Michologians,

OIL

HUMAINE

En Tableaux synoptiques, avec Figures.

A L'USAGE DES UNIVERSITÉS,

Pour les Facultés et Écoles de Médecine et de Chirurgie, les Académies de Peinture et de Sculpture, et les Collèges Royaux

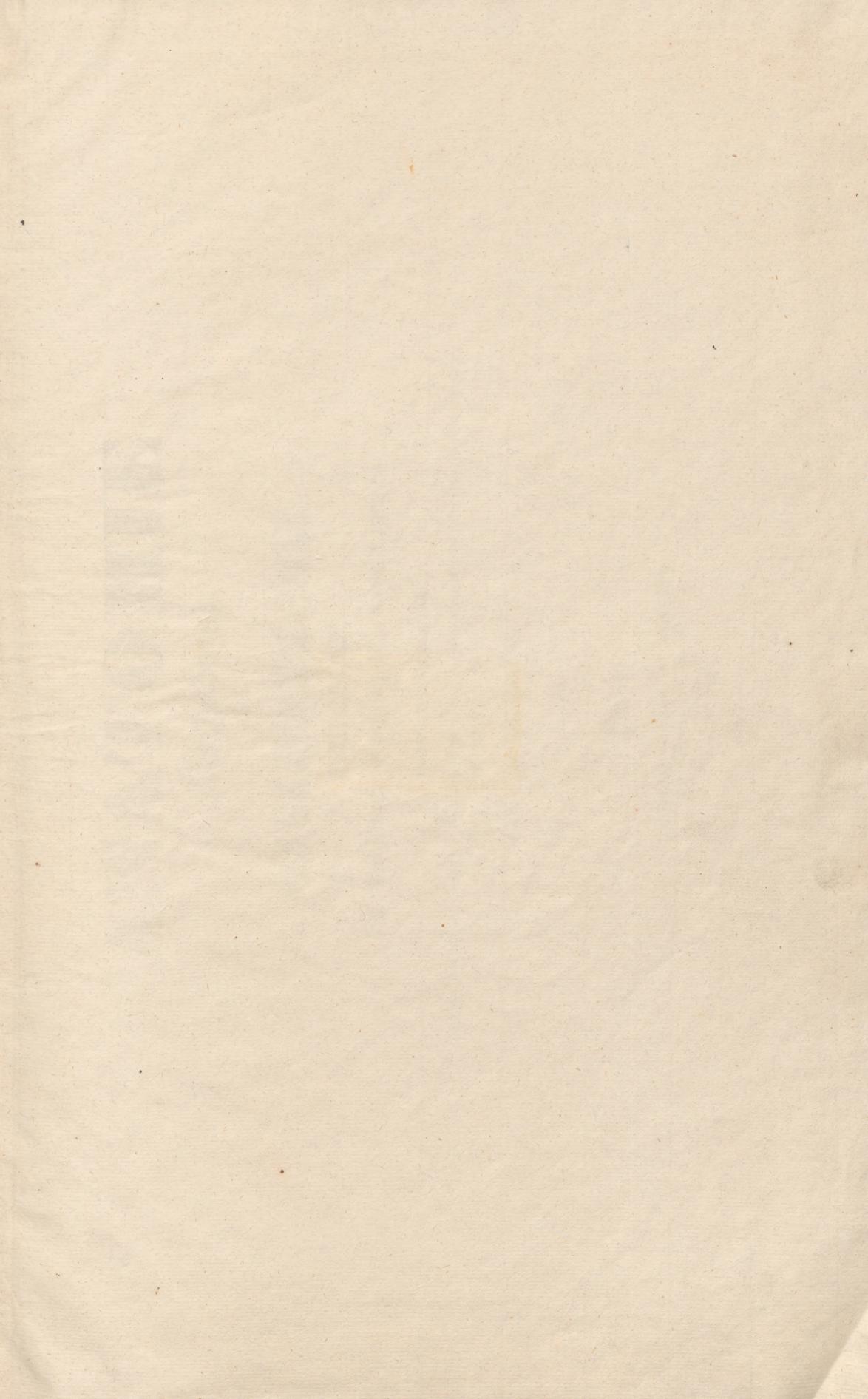
PAR J. SARLANDIÈRE, D. M.

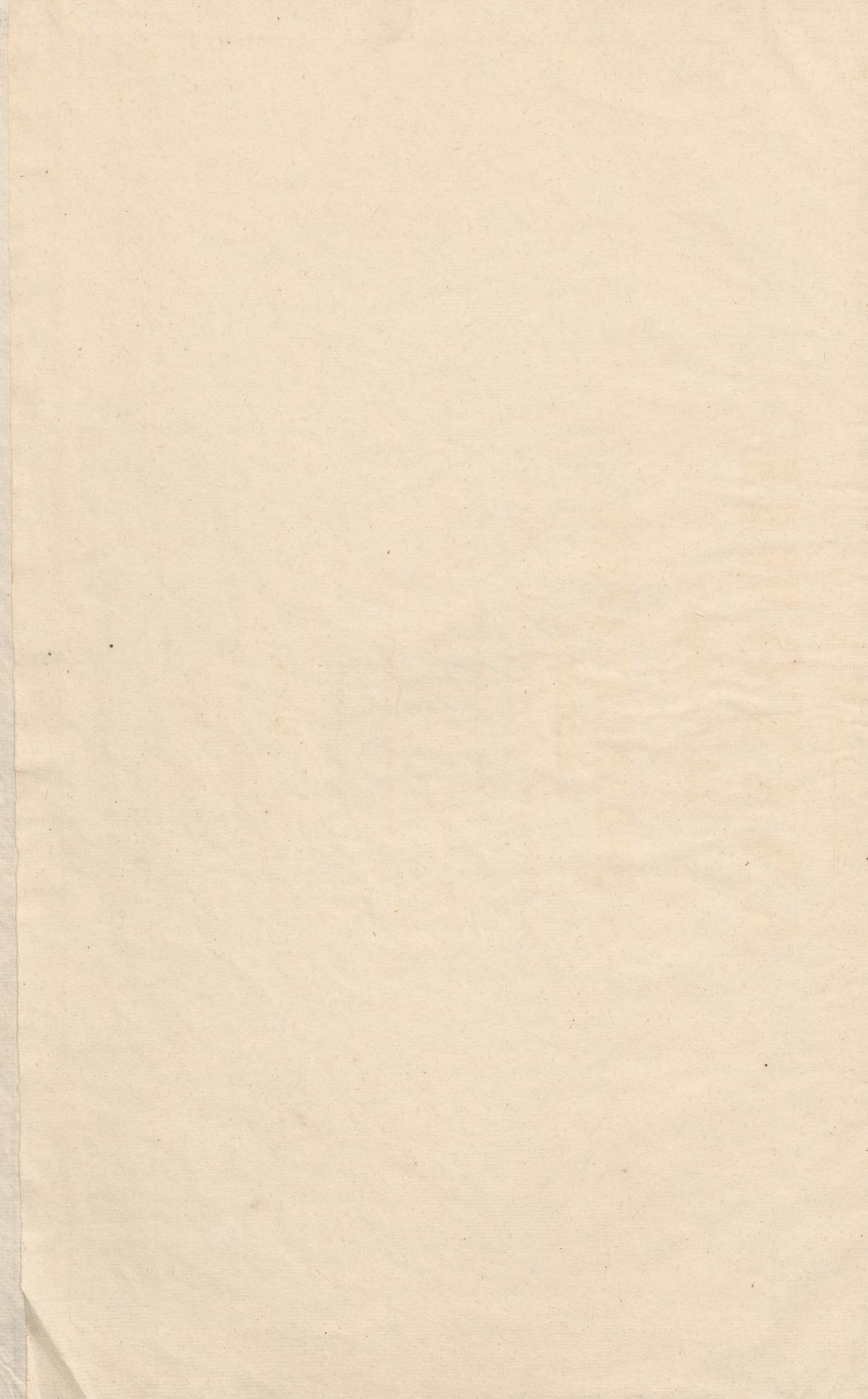
Daris

CHEZ LES LIBRAIRES DE MÉDECINE,

X bre 1829.







Marthodique,

III

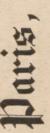
HUMAINE

En Tableaux synoptiques, avec Figures.

A L'USAGE DES UNIVERSITÉS.

Pour les Facultés et Écoles de Médecine et de Chirurgie, les Académies de Peinture et de Sculpture, et les Collèges Royaux.

PAR J. SARLANDIÈRE, D. M.



CHEZ LES LIBRAIRES DE MÉDECINE,

ET CHEZ L'AUTEUR, RUE DE LA MICHODIÈRE, N. 2.

Xbre 1829.



f 5342a

INDICATION PRÉLIMINAIRE.

Si ou qui n'envisageraient que le petit nombre de tableaux, représentantici la science anatomique, ou l'organographie humaine tout entière; mais elle sera appréciée de ceux qui aiment la clarté, la précision, et qui veulent beaucoup de choses et peu de phrases. Pour réussir à composer ces bien, et il ne m'appartient pas d'être juge en ce point : je dois me borner à faire connaître les moyens dont je me suis servi pour atteindre mon elle sera appréciée de ceux qui aiment la clarté, la précision, et qui veuieur peaucoup de consuce processe en outre consacrer plus de tableaux tels qu'ils sont, j'ai dù faire de nombreuses recherches anatomiques, employer de longues méditations et en outre consacrer plus de tableaux tels qu'ils sont, j'ai dù faire de nombreuses recherches anatomiques, employer de longues méditations et en outre consacrer plus de tableaux tels qu'ils sont, j'ai dù faire de nombreuses recherches anatomiques en services de longues méditations et en outre consacrer plus de but, qui a été de rendre l'étude de cette science beaucoup plus facile qu'elle ne l'a été jusqu'à ce jour. Des hommes justement célèbres m'ont encou-L'enseignement de l'anatomie dans toutes ses parties et jusque dans ses détails peut s'effectuer en quinze leçons, j'en ai acquis la ragé de leurs suffrages, ils m'ont enhardi dans une entreprise, dont la difficulté ne sera pas aperçue de ceux qui n une telle conviction peut devenir une recommandation en faveur de la méthode que j'ai employée pour y certain nombre de tableaux : je ne saurais douter du succès de cet ouvrage; mais il ne suffit pas d'avoir ense

ture, après d'un travail assidu à confectionner et châtier mon ouvrage; tous les organes qui s'y trouvent représentés ont été dessinés d'après nature, après que leur configuration la plus ordinaire eut été constatée et après que l'exactitude des anatomistes anciens ou modernes eut été vérifiée. En me proposant un aussi important travail, j'ai dû jeter mes regards sur ce qu'était l'anatomie avant notre époque, et j'ai dû rechercher quels obstacles s'opposaient à ce que la connaissance de l'organisation de l'homme fit essentiellement partie de son éducation; par conséquent quels empèchements le portaient à ignorer la physiologie qui est la science des fonctions de la vie, science sans laquelle l'homme errera toujours, tant dans ses institutions politiques que dans ses préceptes de philosophie et de morale. En effet quiconque s'occupe de ce qui est relatif aux besbins ou au bonheur de l'homme, doit ne pas ignorer son organisation; c'en est la condition première, et c'est pour l'avoir ignorée que J.-J. Rousseau, Locke, Platon, Helvétius et Condillac lui-même sont tombés dans de si graves erreurs. Je me suis assuré que ces obstacles consistaient principalement dans la longueur du temps à employer pour comprendre les détails de la science, et dans la difficulté de retenir et de classer dans sa mémoire la multitude des choses qu'elle renferme : l'opinion commune est qu'on ne peut parvenir à une connaissance entière de l'anatomie, qu'après deux années de travaux assidus!... Quel est l'homme, à moins qu'il ne se voue à la médecine, qui consente à consacrer à cette étude spéciale une partie si considérable du temps réservé à l'éducation; mais aussi quel est celui qui ne voudrait pas apprendre connaître une science si utile que celle de sa propre organisation, s'il ne lui faut employer que quinze séances de deux heures pour cet

facile possible, est le suivant. D'abord j'aifait, comme introduction, une exposition organique dans laquelle j'ai placé l'analyse de tous les tissus pour faciliter aux élèves l'intelligence de mes tableaux et me dispenser de les surcharger d'aucun détail de composition matérielle. Vient ensuite l'Organographie, divisée en huit parties 1° Ostéographie ou description des os, 2° Arthrographie ou description des articulations, 3° Myographie ou description des muscles, 4° Aesthésiographie ou description des particulations des plants des muscles des massites des controlles des controlles des muscles des massites des controlles des controlles des controlles des muscles des massites de controlles de courant les tableaux, que j'ai simplifié les opérations de la mémoire. L'ordre que j'ai établi pour rendre ma méthode la plus simple et la plus objet; je vais entrer dans quelques détails à ce sujet. La plus grande difficulté del'étude anatomique n'est pas dans l'inspection des objets, mais dans la quantité des noms ou des mots qui représentent ces objets, dans le défaut de classement de ces mots, dans leur bizarrerie et souvent l'incorrection de leur signification; enfin dans le manque de nerfs, des organes des sens, sont enta-, d'autres sont dénommes d'après leur découverts ou décrits, etc... Tout cela que à une méthode : ce fut pour les muscles principalement qu'il opèra cette réforme, qui lui valut en grande partie la célébrité qu'il s'est acquise. Erappé de l'effet que produisait sur l'imagination les noms que quelques-uns de ses devanciers avaient donnés à certains muscles et acquis représentaient tout à la fois leur étendue et leurs points d'insertion, tels que sterno-cleido-mastoidien, occipito-frontal, et les noms d'attache donnés aux muscles de la langue et des régions hyoïdiennes, il conçut l'heureuse idée d'appliquer à tous les muscles du corps des noms semblables tirés de leurs attaches; il parvint ainsi à établir une nomenclature uniforme pour la généralité de l'appareil musculaire : quelques nerfs et quelques vaisseaux recurent aussi de ce savant des noms plus corrects; mais, tout en reconnaissant le mérite de cet homme célèbre dont n'a pas remédié à la grande difficulté, celle qui consiste dans le classement d'une si prodigieuse quantité de mots dans la mémoire; quelques-uns lai ont même reproché d'avoir augmenté le mal, en introduisant dans la science une fois autant de mots qu'il en existait déjà, parce qu'il fallait apprendre la nouvelle nomenclature pour se faire une juste idée des significations et en même temps retenir l'ancienne pour comprendre les auteurs. Cependant, comme il était impossible de créer une nomenclature nouvelle sans donner un nom différent à chaque organe, il était de ment conservé les noms dejà donnés aux viscères comme fondement des organes intérieurs, parce que ces viscères constituent les parties les plus essentielles à la vie; et j'ai donné à tous les autres organes, quels qu'ils soient, des noms tirés de ces deux bases fondamentales, de telle sorte plus essentielles à la vie; et j'ai donné à tous les autres organes, quels qu'ils soient, des noms tirés de ces deux bases fondamentales, de telle sorte qu'on n'est récllement obligé d'inculquer dans sa mêmoire que les noms des os et ceux des viscères, les noms de tous les autres organes devant se et c'est ainsi, comme on le verra en pardes vaisseaux, 8º Névrographie ou desdérer combien il était hasardeux de tenter un pareil essai après lui, j'ai osé le faire sans pour cela prétendre approcher du mérite de ce maître sévère et correct. J'ai donc comme lui laissé exister les noms de tous les os et de leurs particularités, tels que les anciens et les modernes de sévère et correct. J'ai donc comme lui laissé exister les noms de tous les os et de leurs particularités, tels que les anciens et les modernes de notre civilisation les ont adoptés, parce qu'ils sont la base fondamentale de tout notre organisme auquel ils servent de soutien : j'ai pareille-- Cette incohéles choses, on est obligé d'avouer qu'il toute nécessité de chercher le moyen de se remémorer facilement ces mots. En regrettant que Chaussier ait omis ce point important, et sans consirence et ce peu de justesse dans les appellations avaient fixé l'attention de Chaussier, et , le premier il tenta d'amener la nomenclature anatomichées du même vice; quelques-uns de ces organes portent le nom de la fonction à laquelle ils servent, d'autres sont dénommes d'ap configuration, leur direction ou leur situation, d'autres encore portent le nom des auteurs qui les ont découverts ou décrits, etc... I forme un dédale de mots que la mémoire la plus prodigieuse ne saurait retenir, si ce n'est après une longue et fatigante étude. — Cette l'esprit judicieux a su s'affranchir des vieilles routines et créer des noms plus propres à bien représenter chées du même vice; quelques-uns de ces organes portent le nom de la fonction à laquelle ils servent configuration, leur direction ou leur situation, d'autres encore portent le nom des auteurs qui les ont méthode graphique. La nomenclature des muscles, des ligaments, des glandes, celle des vaisseaux, des 3. Myographie ou description des muscles, 4. Aesthésiographie ou description des organes des sens, viscères, 6. Diacrisiographie ou description des appareils sécrétoires, 7. Angéiographie ou description former de ceux-ci; de plus j'ai rallié chacun des nouveaux noms à des noms collectifs tirés des régions, cription des nerfs.

La Myographie est présentée en tableaux de quatre sections : la 11º contient les noms des régions dans lesquelles les muscles sont placés ; la 2º contient le nom donné a chaque muscle d'après ses attaches ou points d'insertion, la terminaison de chacun de ces noms exprime le nom générique de la région où le muscle se trouve, et autant que possible elle signale la partie que le muscle est chargé de faire mouvoir: ainsi les muscles qui se trouvent dans la région épicranio-frontale et qui ont pour usage de mouvoir le front, se terminent tous par le mot frontal; ceux de la région auriculaire chargés de faire mouvoir l'auricule ou pavillon de l'oreille, se terminent par le mot auriculaire; ceux de la région palpébrale moteurs des paupières, se terminent par le mot palpébral; ceux de la région oculaire par le mot oculaire, ainsi de suite. On aperçoit au premier remarque: ces dernières sont les points des nerfs et les surfaces articulaires; j'ai parties qui les composent, soit ligaments, soit membranes ou fibro-cartilages: ces parties sont dénommées d'après les extrémités osseuses qu'elles Correcendences représentée par des tableaux synoptiques disposés en colonnes de trois sections, dont la 110 contient les noms fondamentaux supprimé toutes celles de ces particularités qui sont inutiles ou étrangères à l'une de ces quatre consimémoire. L'Arthrocaphie est disposée en colonnes de deux sections seulement, l'une pour le nom d d'insertion des muscles, les saillies et enfoncements, les trous qui donnent passage à des artères ou à c unissent, et recoivent pour terminaison uniforme le nom générique terminal de l'articulation : l'ancien nom des os et leur situation; la 2º la fonction particulière de chaque os; la 3º les particularités qu'on y

assay of all that morotous part and the construction of the constr et à la peau qui recouvre l'os frontal par l'autre; sa terminaison montre qu'il se trouve placé principalement dans la région du front; elle indique aussi qu'il fait mouvoir la peau du front; que de choses exprimées par une seule dénomination !.. La 3º section du tableau renferme la dénominaindique les points d'insertion à l'os occipital par coup d'œil combien cette disposition est méthodique et que de choses s'ex frontal donne l'idée de l'étendue du muscle qui va de l'occiput au front, il

mais à des peintres, des sculpteurs, des artistes dramatiques, des avocais : pour ceux qui désireraient suivre la même marche, je me sers de mais à des peintres, des sculpteurs, des artistes dramatiques, des avocais : pour ceux qui désireraient suivre la même marche, je me sers de pièces toutes prètes pour la démonstration, afin qu'il n'y ait mi coup de scalpel, ni retardement quelconque pendant les leçons : je consacre la releçon à l'exposition organique, en démontrant la composition des tissus, et à la nomination des os en les indiquant sur le squelette; la 2º leçon est employée à décrire les os de la tête et de la face, la 3º à décrire ceux du tronc et des membres, après avoir rappelé ceux de la tête. Je mets toujours un jour d'intervalle entre chaque leçon, pour laisser à l'élève le temps de récapituler et bien classer dans sa mémoire les objets qui lui ontété démontrés la vielle. Je rappelle le nom de tous les os au commencement des trois leçons qui suivent, afin qu'on ne les oublies plus. La 4º leçon est consacrée à la démonstration des muscles de la tête et du cou, la 5º à celle des muscles du thorax et des membres scapulaires, la 6º à le décorpin des sens externes, la 9º et la 10º à la démonstration des appareils viscéraux et sérétoires, la 11º à la description des sens externes, la 9º et la 10º à la démonstration des appareils et systèmes organiques. — Deux cours publics faits dans les amphithéâtres de la faculté de médecine de Paris, et un autre dans les aphareils et systèmes organiques. — Deux cours publics faits dans les amphithéâtres de la denne méthode. Les pièces artificielles du docteur. Anzoux sont aussi tres propres à la démonstration des pièces en cire de médecine de Paris, et un sutre dans les adments des propress à la démonstration des pièces en cire de médecine de Paris, et un sutre dans les adments des propress à la démonstration des pièces en cire de médecine de Paris, et un sutre dans les adments de médecine de médecine de la démonstration des serves de la decine de la démonstration des méthode. Les pièces artificielles du docteur zazouz souvausse com properties des appareils des sens. M. Tahrich peuvent être employées avec avantage pour l'étude des systèmes nerveux et des appareils des sens.



et de la nutrition: et en fluides, LES TISSUS ORGANIQUES du corps animal sont composés en dernière analyse, de Gélatine, d'Albumine et de Fibrine; ces tissus contiennent aussi du phosphate de chaux, du fer, différents sels, des alcalis, etc., diversement combinés. Toutes les parties organiques constituées se divisent naturellement en parties qui servent de soutien à tout l'organisme : ce sont les os et les cartilages, en parties nolles solides, ce sont les agents assimilateurs et dépurateurs.

qui sont le

cartilagineux, fibro-tendineux, musculaire, cellulaire, dermoïde, de tissus homogènes, connus sous les noms de tissus osseux, Ces tissus affectant diverses formes constituent des portions limitées d'organisme, auxquelles on a donné le nom d'organe. Les parties du corps considérées moins généralement, et classées d'après leur composition physique et chimique, se divisent en un certain nombre idermoïde ou corné, érectile, glanduleux, séreux, muqueux, vasculaire, nerveux. — Ces tissus affectant diverses formes constituent des portions limité. Les organes du corps humain sont les instruments de la vie : c'est par eux que les fonctions s'accomplissent.

Les fonctions organiques sont divisées en partielles et en générales. — Les fonctions partielles sont celles qui s'exécutent au moyen d'un groupe déternes fonctions organiques sont divisées en partielles et en générales. épidermoïde ou corné,

Les fonctions organiques sont divisées en partielles et en générales. — Les fonctions partielles sont celles qui s'exécutent au moyen d'un groupe déterminé d'organes continus ou contigus, et formant sensorial vocal, respiratoire, central sensorial, vocal, respiratoire, central sensorial sont celles qui s'accomplissent au moyen d'organes, et se rendent dans toutes les parties de l'organisme en partant d'un point central. — Ces fonctions sont l'excitabilité, la force motrice, la nutrition : l'ensemble des organes qui accomplissent chacune de ces fonctions générales a reçu le nom de système; c'est ainsi que j'appelle système artèriel la généralité des artères, système veineux celle des veines en nutrition : l'ensemble des organes qui accomplissent chacune de ces fonctions générales a reçu le nom de système lymphatique celle des vaisseaux de ce nom.

Les systèmes se distinguent donc des appareils en ce que ces derniers ne sont que des portions limitées d'organisme, tandis que les systèmes sont l'organisme entier considéré sous un point de vue particulier.

APPAREILS ET SYSTÈMES ORGANIQUES. COMPOSANT LES TISSUS

I. Le rissu des os est serré, et très-dur; ce n'est à proprement parler qu'un parenchyme gélatineux dans lequel s'est déposé du phosphate calcaire; toute l'épaisseur médiane des os longs est composée de tissu très-compacte : les extrémités de ces os, tout l'intérieur des os courts, et (dans l'âge adulte) celui des os plats, sont formés de tissu d'aspect spongieux; les grands os des membres ayant dans leur intérieur un canal médullaire, sont (vers cette cavité) composés de tissu réticulaire, et renferment la moëlle. L'assemblage des os du corps hunain au moyen de cartilages et de ligaments, constitue le squelette, lequel sert de charpente et de soutien à toutes les parties molles, donne au corps ses limites et devient l'axe de sa forme générale. Les os du tronc et de la tête se contournent pour former les parois des cavités splanchniques; ils protègent et supportent les viscères; les os des membres sont des léviers mus d'une manière admirable par les muscles, ils ont pour usage de transporter la totalité du corps d'un lieu à un autre, ils servent à la préhension, à la résistance et généralement à opèrer toutes les manceuvres nécessaires à la conservation ou aux relations de l'individu.

II. LE TISSU CARTILAGINEUX est de consistance solide, tenant le milieu entre les os et le tissu fibreux; il

et est composé d'albumine et d'une petite portion de phosphate calcaire. On rencontre les cartilages aux articulations mobiles des os, pour en-pècher le froissement des surfaces articulaires; on les rencontre aussi entre le sternum et les côtes, au larynx, pour servir par leur élasticité à ramener dans leur position normale les parties auxquelles ils adhèrent lorsqu'elles ont été distendues par des efforts musculaires. Le tissu fibro-cartilagineux n'est qu'une modification du cartilagineux; il est d'une consistance moins ferme, il est plus élastique et a les mêmes usages; on trouve les fibro-cartilages entre les corps des vertebres, où ils sont destinés à ramener la colonne vetébrale dans sa rectitude accoutumée, lorsqu'elle a été courbée dans les mouvements du tronc : l'auricule est aussi formée par un fibro-cartilage ainsi que la paupière supérieure, les anneaux trachéaux et les ailes du nez ; ils sont destinés à maintenir ces parties dilatées, ou à donner attache à des muscles; on les rencontre sous forme de rondelle entre les surfaces articulaires, où ils servent de coussinet pour rendre moins rudes les chocs imprimés aux articulations par les members ou léviers, et pour permettre une étendue plus grande de mouvements, lorsqu'ils tapissent le bord de la cavité,

III. Le rissu fibrex est encore moins dense que le fibro-cartilagineux, plus flexible; il est composé comme lui de gélatine et d'une portion de phosphate calcaire; il est formé de fibres très-apparentes, d'un blanc mat, ou gris argentin, resplendissant : ces fibres sont d'une grande résistance, non contractiles, extrêmement difficiles à rompre, très-serrées; disposées tantôt en faisceaux, tantôt en membranes, et placées parallèlement ou entre-croisées.

fibreux qui terminent les muscles du côté du lévier ou partie mobile, et s'attachent aux os en s'unissant fortement au périoste. La fibre musculaire s'y implante par l'aure bout).

(Faisceaux fibreux plus ou moins larges pour unir les os et résister aux puissances musculaires lorsqu'elles s'exercent sur la contiguité des os.) TISSU FIBREUX FASCICULAIRE

T. aponévrotique ou sur-musculaire.
T. intra-cranio-vertébral (duremère).
T. solérotique ou circa-oculaire. T. capsulaire des articulations.
T. capsulaire des tendons (gaines). TISSU FIBREUX MEMBRA-NEUX, (EN LAMES).

7. Le tissu des muscles est composé de fibrine, disposée sous forme de filaments ou de fibres juxta-posées, de couleur rouge, plus ou moins vive selon l'état de la nutrition, de texture molle, peu résistante comparativement à la fibre tendineuse; de grosseur uniforme et jouissant de la faculté de se raccourcir; ces fibres sont disposées en faisceaux implantés sur les tendons, les aponévroses ou les os, et quelquefois à la peau; elles sont généralement droites, excepté aux sphyncters, où elles sont orbiculaires; par leurs contractions elles opèrent les mouvements ou la myotilité. Les faisceaux à fibres longues font exécuter des mouvements étendus sans beaucoup d'énergie; ceux à fibres courtes, mais multipliées dans le sens de leur longueur, sont beaucoup plus énergiques, avec moins d'étendue de mouvement : ce sont ces faisceaux charmas qui forment des masses distinctes appelées muscles; ces organes sont fusiformes ou larges et aplatis, de différentes grandeurs, mais généralement allongés aux membres, clargis au tronc et à la tête, courts à la face, aux mains et aux pieds. Les muscles sont enveloppés d'aponévroses et entourés de tissu cellulaire; ceux de la vie de rélation exécutent des mouvements brusques, tandis que ceux de la vie de nutrition se contractent généralement (si on en excepte le cœur) d'une manière lente et vermiculaire; ces derniers se rencontrent à l'état IV. Le rissu des muscles est composé de fibrine, disposée sous forme de filaments ou de fibres juxta-pos

eux : c'est un assemblage de filamens blanchâtres, élastiques, extensibles, entre-croisés sous forme laminaire; destiné à envelopper les organes pour maintenir leurs rapports, leur servir de soutien et favoriser le glissement de ceux qui se meuvent; il forme aussi les cellules dans lesquelles se dépose la graisse aux parties où les formes se montrent les plus arrondies. LE TISSU CELLULAIRE, très-abondant dans l'économie, revêt tous les organes du corps, et pénètre dans la texture d'une grande partie d'entre de membrane.

VI. LE TISSU DERMIQUE est composé de plusieurs couches. (Voyez æsthesiographie, appareil cutané.) La plus épaisse est un corps feutré blanchâtre, fibro-cellulaire, dense et serré; recouvert d'une couche papillaire vasculo-nerveuse, et d'une couche muqueuse, renfermant le principe

VII. Le tissu conné présente plusieurs variétés : l'épiderme est une membrane mince, demi-transparente, d'aspect corné, insensible ; les onglès

VII. LET STRES CORNE PRESSERIE PRINCES, I service set the set of the confect transparente du globe oculaire est aussi de sond de membre nature, mais beautoup plus épais et plus durs; la comée transparente du globe oculaire est aussi du tissu comé, mais tresdiplus et de mature nervosso-vasculaire, très-irriable et perméable à un abord précipité du sang, dans l'innombrable quantité de set apliaires sa un moment de cette trugescence et tout à la fois de cette irritable à un abord précipité du sang, dans l'innombrable quantité de set apliaires sa un moment de cette trugescence et tout à le se reminent les archieses, le s'innombrable quantité de set apliaires sa un moment de cette trugescence et tout à les rougies au moment de cette trugescence et tout à les sons les propries de chaque glande. La substance glandulaires est disposée en lobules ou en parenchyme uni, dans lequel se terminent les arcrioles qui se portent aux glandes, et où maissent les orifices des canaux excréteurs propres de chaque glande. La substance glandulaires est disposée en lobule ou en parenchyme uni, dans lequel se terminent les arcrioles qui se portent aux glandes, et où maissent les orifices des canaux excréteurs propres de chaque glande. La substance glandulaires est disposée en lobules ou en parenchyme uni, dans lequel se terme; les amygdales, la prostate et tous les cryptes mequens, offerent un tissu mou, pulpeax, non lobule et peu grandie; les testicules présentent un amas de vaisseaux roules sur excrétent les œvités splanchiques, les viscères, el l'extrémité des os où elles forment des sacs suns ouverture; elles exhalent à leur surface even preferent les avantés splanchiques, les viscères, el l'extrémité des os où elles forment des sacs suns ouverture; elles exhalent à le propriet de cerre précarder, dans l'adoment celle qui revét les pariois dut therax et les poumons et et promona de papile serves en le ceru précarder, dans l'adomen celle qui revét les proprèses de chorion glanduleux, surmonté de papiles arcrios et arcriour de proprès est très-mince et très-pâle; aux gencives et au palais il est épais et très-rouge; au vagin, à l'estomac et aux intestins grêles, il tient le milieu entre ces deux extrêmes: enfin dans toute l'étendue des membranes muqueuses, leur surface se couvre d'un fluide plus ou moins abondant et épais, destiné à les protéger contre l'action des corps étrangers et à en favoriser le glissement.

XII. LE SYSTÈME VASCULAIRE est disposé en canaux cylindriques traversant tous les autres tissus, même l'osseux; les parois des artères et des veines

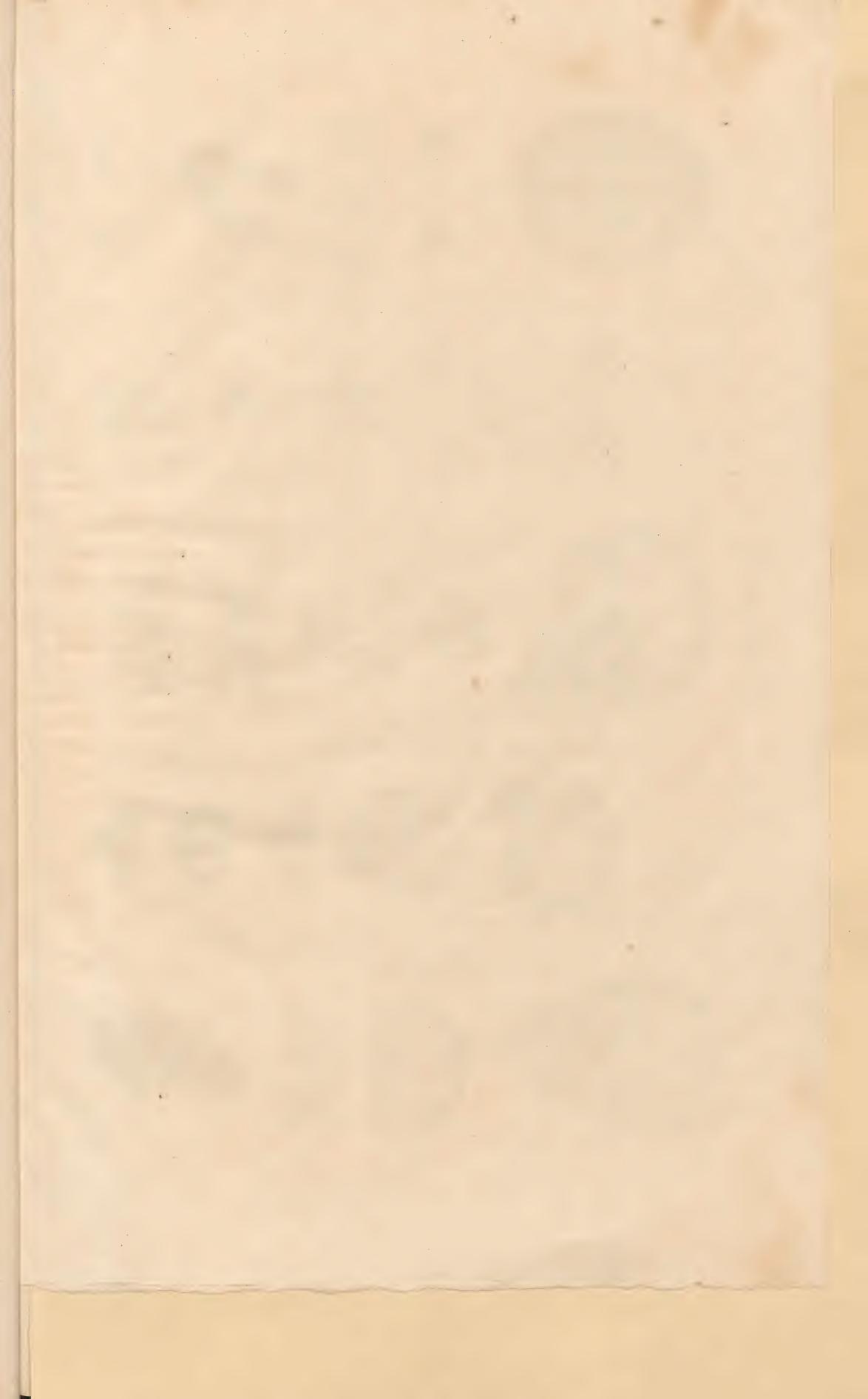
sont épaisses aux gros troncs et décroissent avec leur calibre.— Le rissu vasculaire se divise en artèriel, veineux et lymphatique; chacun de ces systèmes de vaisseaux se divise en rameaux et ramuscules; ils se rallient à un point central de circulation.— l' Le tissu artèriel est de consistance fibreuse, ferme, élastique, contractile et d'un blanc jaunâtre; peu dilatable, formé de trois membranes: l'interieure mince et rougeâtre, la médiane composée de fibres musculaires circulaires, très-fragiles, l'extérieure lamineuse, dense, serrée, résistante.— 2° Le tissu des veines est moins épais et moins résistant que celui des artères; il est d'un blanc grisâtre, formé de trois membranes: l'intérieure est mince, lisse, polie, comme celle des artères; elle forme des replis nommés valvules; la médiane très-mince, lâche, extensible, composée de fibres longitudinales parallèles; l'extérieure n'est qu'une couche de tissu cellulaire. — 3° Le tissu des vaisseaux lymphatiques est composée de deux membranes: l'intérieure est mince, transparente et très-fragile, forme des replis valvulaires; l'extérieure est dense, cellulaire et contractile. Des ganglions glandiformes sont placés de distance eu distance sur tout le trajet des vaisseaux lymphatiques, ils sont composés de tissu

AIII. Le rissu nerveux est évidemment composé de deux parties, la substance médullaire dans l'intérieur et le névrilème à l'extérieur; ce dernier est disposé en membrane canaliculée, ferme, transparente, résistante, formant les parois des nerfs ou des cordons juxta-posés qui les composent et qui sont en plus ou moins grand nombre selon la nature ou la grosseur du nerf. — La substance médullaire est molle, blanche, stagnante, de consistance de bouillie; elle occupe l'intérieur des canaux névrilématiques : des artérioles et des veines pénètrent dans le tissu cellulaire qui sépare les petits canaux névrilématiques de chaque nerf, et servent à leur nutrition. — Le système des nerfs est comme celui des vaisseaux, composé de troncs, de ranneaux et de ramuscules, et se rallie à un point central d'innervation.

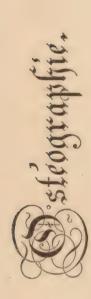
cuerient dans le risan 5

.

A STATE OF S



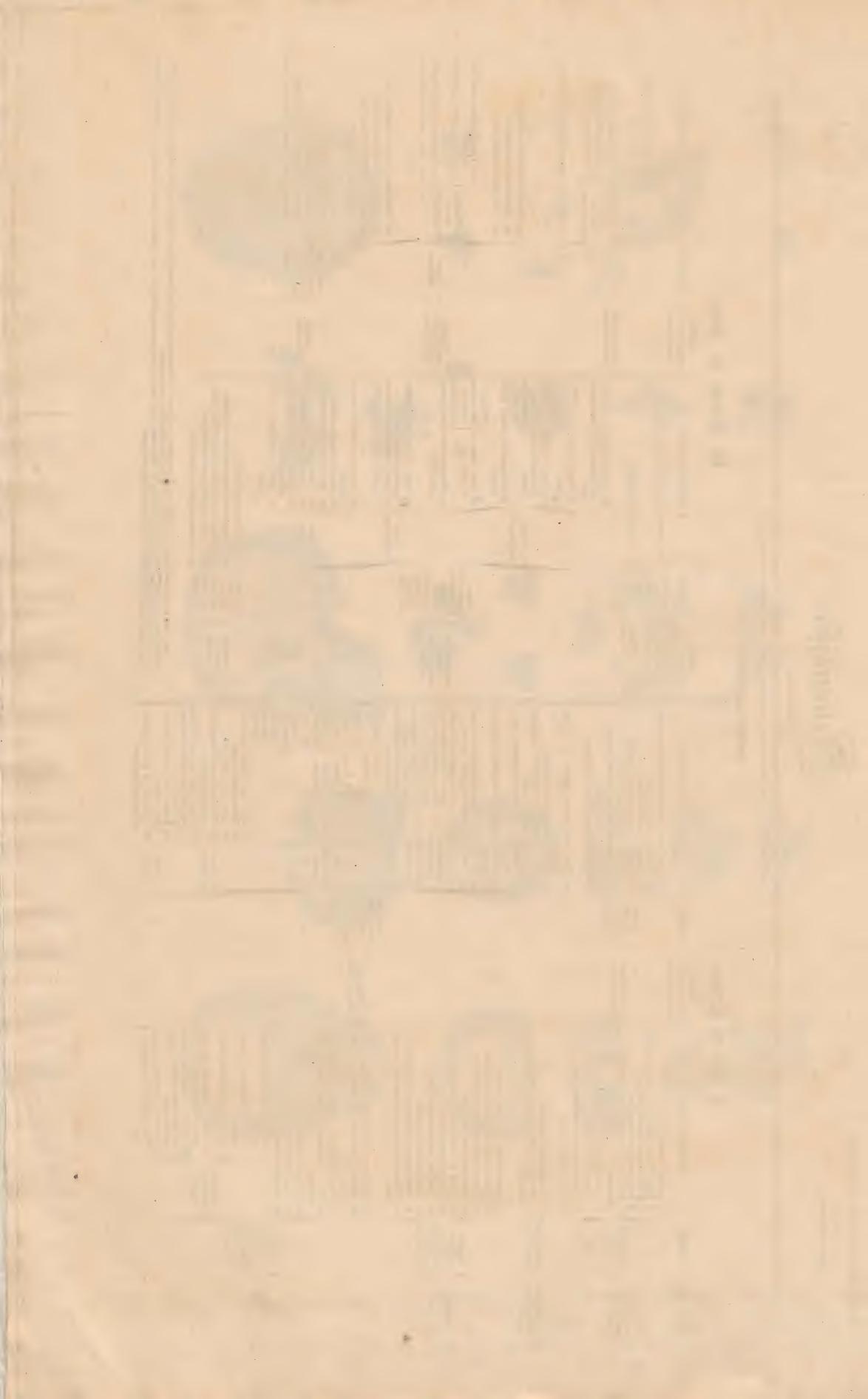
Courtin del.

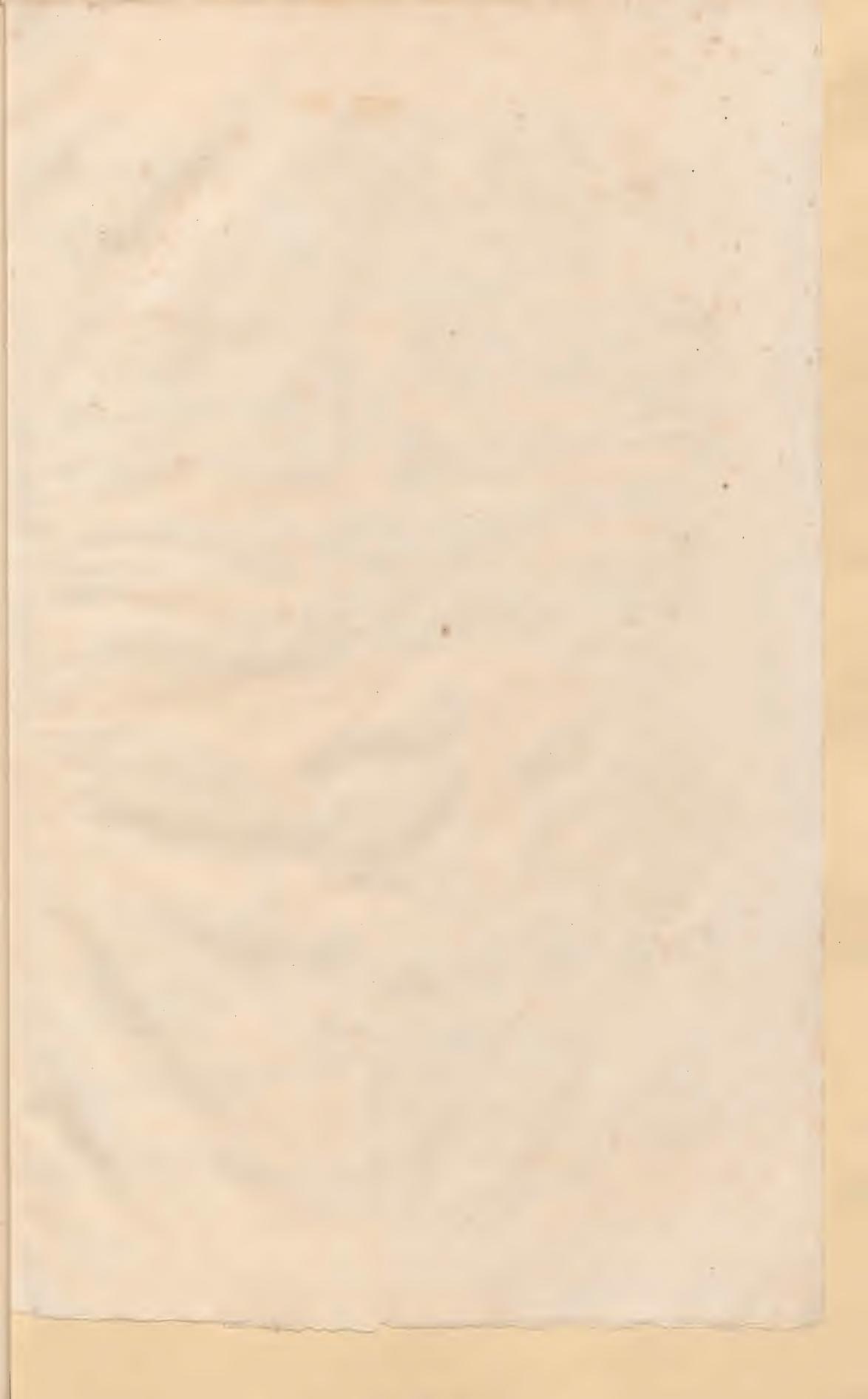


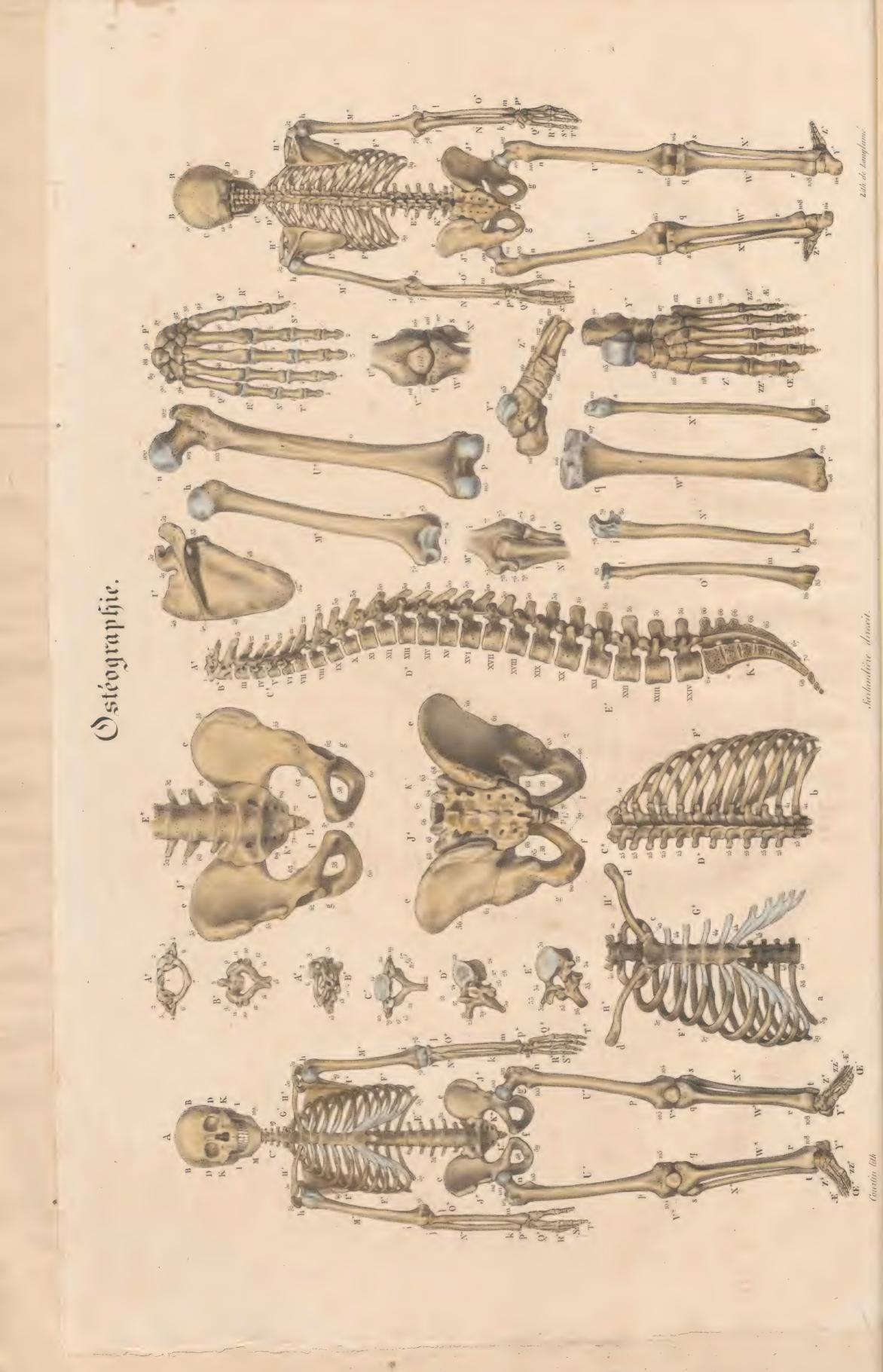
Le nombre total des os qui composent l'appareil sustenteur (le squelette) est de 197, non compris les os intra-nasaux 5 décrits à l'appareil olfactif, et ceux de l'ouïe 6 classés dans l'appareil auditif; on rencontre encore quelquefois des productions osseuses accidentelles, ce sont les noyaux inter-articulaires (os sesamoïdes et wormiens).

OS DE LA TÊTE, 20.

12.	USAGES. PARTICULARITÉS.	Extrémité pharynémie ja pophyse (95 Extrémité orbitaire. pharynémie du plancher nasal et de la sphénie. voite palatine.	e n a		ē ·	TYCOMATI. Paroi externe 87 Bord extus-orbitaire. 28 Apophyse ou angle zygomato-frontal. 28 Apophyse zygomato-temporale (arcade). 29 Angle zygomato-sus-maxillaire. 29 Angle zygomato-sus-maxillaire. 29 Couttière post-zygomatique. 20 20 20 20 20 20 20 2
. Os de la Face,	NOMS	ET SITUATION. L OS PALATINS. Faciaux postérieurs.		M 08 SOUS- MAXILLAIRE. Facial inférieur.	N HYOIDE. OS Sous-facial.	e <i>crâno</i> articulé forme u ogr <i>aphie.</i> s fosses temporo-zygoma
II. Os de	PARTICULARITÉS.	66 Gouttière sus-nasale à la face postérieure. 67 Gouttière lacrymale. 68 Apophyse ma- 7 Killo-nasale (mon- 7 fact parte.	taire. 70 Plancher orbi- duit soustaire. 72 Fosse maxil- 73 Trou laire antérieure canine). 6 Face (canine). 74 Échancrure nasale antérieure rienre.	75 Bord sus-al- duit sous-véolaire. 77 Éminence sus-maxillo-zy-gomatique. 78 Bord interne de l'échancrure sphéno-maxillaire. 79 Paroi antérieure de la fosse maxillo-sphéni-zygomatiq.	80 Gouttière maxillo-lacrymale. 81 Grand sinus maxillaire. 82 Plancherdes fosses nasales. 83 Yoûte buccale. 84 Conduit post-alvéolaire. 85 Échancrure du trou maxillo-palatin. 86 Cavités dentaires ou alvéoles.	87 Bord extus-orbitaire. 88 Apophyse ou angle zygomato-frontal. 89 Apophyse zygomato-temporale (arcade). 90 Angle zygomato-sus-maxillaire. 91 Gouttière post-zygomatique. ormen un ensemble composé d'éminences et de cavités.—Loronet intra-nasal sont décrits à l'appareil olfacif. Voy. Aestés ribiaires, les fosses nasales, la voite palatine; sur les côtes le maiters, l'angle sous-maxillaire et le menton.
	USAGES.	Paroi antérieure supérieure du nez. Conduit (réservoir).		Base de résistance pour la mastication. Support de l'œil. Paroi externe des fosses nasales, et voûte buccale.		Paroi externe de la fosse temporo- zygomatique, bord externo de l'orbite. us-ces os articulés fe vomer et le grand contient les cavités ontient les cavités ontient les les arcades de
	NOMS	ET SITUATION. G OS NASAUX. Sus-faciaux antérieurs. H OS LACRYMAUX. Sus-faciaux postérieurs (unguis).		I OS SUS-MAXIL- LAIRES. Faciaux antérieurs médiaus.		K OS ZYGOMATI- QUES. Faciaux latéraux. Nota, To occipital. Le La face co ou les pomun
	PARTICULARITÉS.	35 Apophyse sus-ethmoïdale (crista galli). 36 Trous sus-ethmoïdaux. 37 Fente ethmoïdo-nasale. 38 Lame verticale sous-ethmoïdale. 39 Cornet ethmoïdal supérieur. 40 Cornet ethmoïdal inférieur (moyen). 41 Cellules ethmoïdales. 42 Face intus-orbitaire (os planum).	 43 Plan commissural optique ou chiasmatique. 44 Trou post-orbitaire (optique). 45 Aile sphénoïdo-sus-orbitaire (apophyse ingrassias ou petite aile). 46 Échancrure ou fente sphénoïdale postorbitaire. 47 Gouttière médiane sus-sphénoïdale(selle 	turcique). 48 Gouttière du sinus sphénoïdo-pétreux. 49 Lame sphenoïdo-occipitale (carrée). b Aile 50 Trou sphenoïdal antér. (grand rond ou maxillaire supér.) 51 Trou sphénoïdal moyen (ovale ou maxillaire inférieur.) face supér. 53 Crête sphénoïdale inférieure ou post-vomérienne. (55 Fosse ptérigoi-		Face 62 Bord externedel'ée sphénoidaux 61 Lame extus-orbita 62 Bord externedel'ée sphéno-maxillaire. 63 Face pré - ptéry (paroi postérieure de la gout maxillaire). 64 Fosse temporo-special externe. 65 Partie de la fosse sphéni-zygomatique
တိံ	USAGES.	Soutien des lobes olfactifs, et composant les sinus olfactifs, 4	9 99 9		cerebraux. Clef des os du crâne, veriebre rudimentaire basi-cérébrale.	o a d
	NOMS	ET SITUATION. E ETHMOIDE. Os pré-basi-crânien.			F SPHÉNOIDE. Os medio-basi-crânien.	
I. Os du Crâne,	PARTICULARITÉS.	Arcade sus-orbitaire. Apophyse ou angle fronto-zygomatique. Protubérances frontales. Arcade temporale (partie antérieure ou rontale). Voûte orbitaire.	8 Echancrure fronto-ethmoïdale. 9 Sinus intra-frontaux. 1 To Protubérance pariétale. 1 Arcade temporale (partie postérieure ou pariétale). 1 Protubérance occipitale externe.	13 Ligne courbe occipitale superieure. 14 Ligne courbe occipitale inférieure. 15 Crête occipitale verticale. 16 Grand trou occipital ou sus-vertébral. 17 Trou pré-condylien. 18 Condyles occipito-atloïdiens. 19 Fosse post-condylienne. 20 Apophyse ou prolongement basilaire. 21 Échancrure occipito-temporale ou post-pétrée.	23 Cavité glénoïdale ou temporo-maxil- laire. 24 Fente glénoïdale (scissure de glaser). 25 Trou tympano-extra-crânien (auditif externe). 26 Apophyse styloïde. 27 Trou stylo-mastoïdien. 28 Apophyse mastoïdien. 29 Échancrure temporo-occipitale.	a Portion petrée du (arotidien). 32 Conduit tympano-pharyntemporal. 33 Conduit tympano-pharyngien (d'Eustache). 33 Conduit tympano-intracrânien post-petreux (conduit auditif interne). 34 Conduit tympano-intracrânien pré-petreux (hiatus fallopii).
	USAGES.	Soutien anté- rieur du cerveau.	Protecteurs des côtés du cerveau	Soutien de la base du cerveau (vertèbre rudi- mentaire basi-cerébrale).		organes autums des puissances masticatrices.
	FONDAMENTAUX	A OS FRONTAL. Sus-orbitaire ou pré-crânien.	B os partéraux. Latéri-crâniens supérieurs.	C OS OCCIPITAL. Post- hasi-cránien.	D OS TEMPORAUX. Latéri-cránicas	inferieurs.









OS DU TRONC, 57.

000

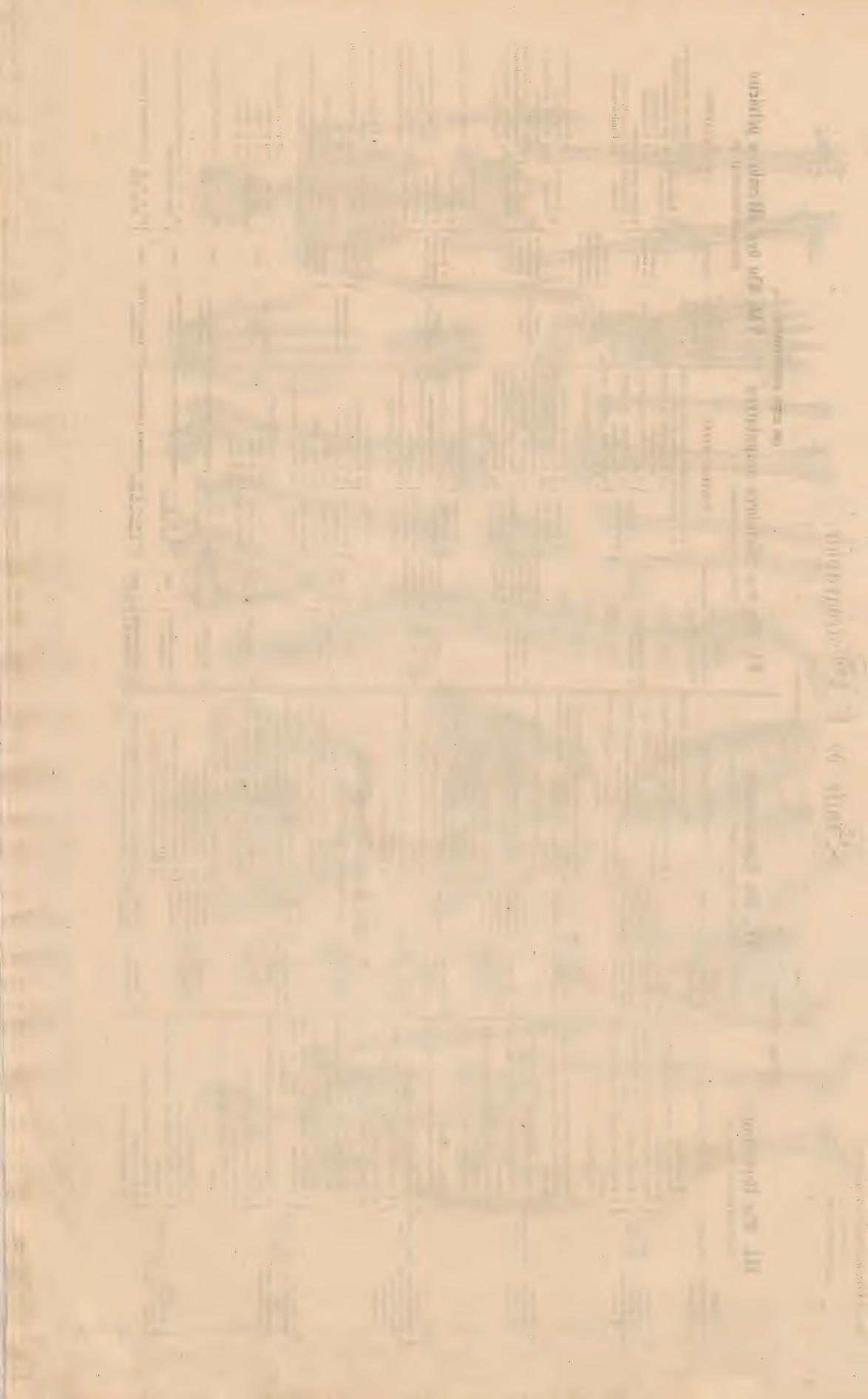
OS DES MEMBRES, 120.

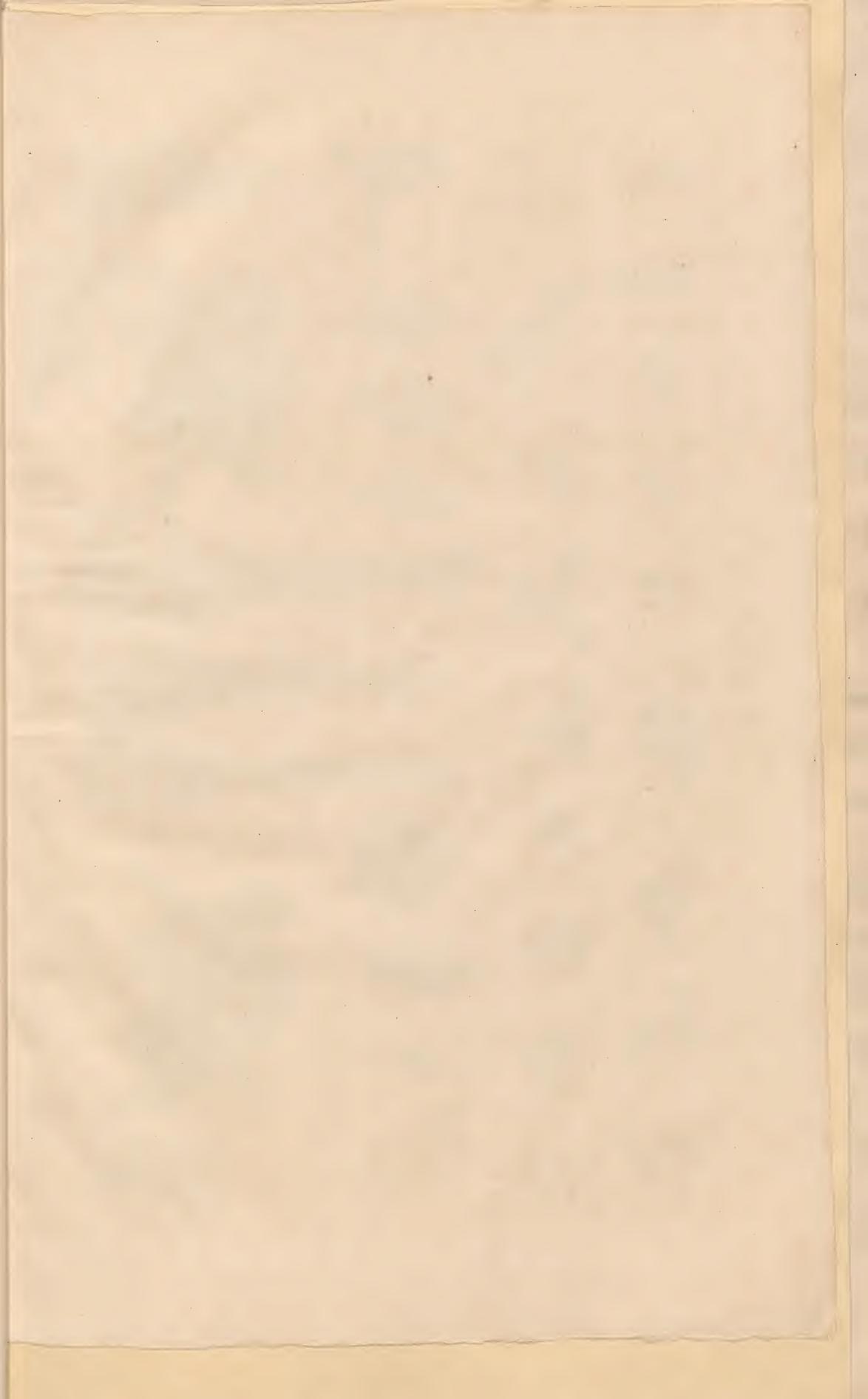
107 Surface articulaire ti-bio-péronière. 108 Surfacearticulaire tibio. tarsienne (malléoleinte). 1111 Surface articulaire peronéo-tibiale inférieure. '113 Astragale on os sous-100 Tête ou surface sphé-106 Surface articulaire ti-112 Surface articulaire pe-(116 Trois os cunciformes. 11°, 2°, 3°, 4°, 5°, premières phalanges pour les cinq orteils. 2e, 3e, 4e, 5e, secondes phalanges pour les quatre derniers orteils. 110 Surfacearticule, tibiale 1re, 2e, 3e, 4e, 5e, troisièmes phalanges pour les cinq orteils. rique femoro-iliaque. 101 Col du femur. 102 Trochanter. 118 1er os métatarsien. o Ligne dpre du fémur.
p Extrémité (104 Condyle externe. ibiale. (105 Condyle interne. Os des Membres pelviens bio-fémorale. 114 Calcaneum 103 Trochantin. PARTICULARITÉS. 115 Scaphoide 119 2° idem. 120 3° idem. 121 4° idem. 122 5° idem. tibial. talon. (Extrémités inférieures), 60 malléole exq Extrémité n Extrénité os inter-tarphalangiens. r Extrémité ou supérieure. ou inférieure métatarsiens. s Extrémité pelvienne. t Extrémité 2 os tarso-5 os inter-4 os tarsotarsienne. tarsienne fémorale. tibiale tibiaux. terne). Soutien
de la jambe et
de la cuisse dans
la station. Roulette,
pour les muscles
antérieurs de la
cuisse. Os accessoire servant à affer-Premier lévier des membres pelviens. Second lévier des membres pelviens. FONCTIONS Idem. Idem. Idem. Idem. W* TIBIA.
Os foudamental de la jambe. 1rc, 2e, 3e, 4e 5e, troisièmes phalanges pour OE*PHALANGETTES is pouce et les doigs. Z* OS DU META-TARSE.
Post-digitaux. Y* OS DU TARSE (sous-malléolaires). 2c, 3c, 4e 5c, secondes phalanges pour les E PHALANGINES. doigts seulement. FONDAMENTAUX Os jambier externe. Os pré-articulaire femoro-tibial. 11°, 2°, 3°, 4°, 5°, premières phalanges pour ZZ* PHALANGES. le pouce et les doigts. ET SITUATION. FÉMUR. Os de la cuisse. PÉRONÉ. NOMS *D j Extrémité (78 Apophyse olécrâne. humérale (80 Surface articulaire cu-1 Extremite humérale.
humérale 84 Surfacearticulaireradio(supérieure). cubitale supérieure bito-carpienne, separee de los pyramidal par un fibro-carilleg. 82 Surface articulaire cubi-.85 Surface articulaire radiobito-radiale supérieure.

81 Surface articulaire cu-74 Condyle (articule avec le radius).
75 Epitrochlée ou tubérosité cubitale. 83 Surfacearticulaireradioinferieure), 86 Surfacearticulaire radioh Extrémité scapulaire ou supérieure, tête ou tubérosité et gouttière dicipitale. 73 Épicondyle ou tubéro-Os unciforme ou crochu. 76 Trochlée, (articulée avec 77 Cavité olécrânienne. to-radiale inférieure. VI. Os des Membres scapulaires 5 os (95 1°° os métacurpien. 96 2° idem.) phalangiens. (98 4° idem.) 99 5° idem. cubitale inférieure Scaphoide. Os semi-lunaire. Os pyramidal. 92 Trapezoïde. 93 Grand os. 94 Osuneite. Os pisiforme. PARTICULARITÉS. sité radiale. carpienne. Trapèze. 0000 600 (Extrémités supérieures), | 1 Extrémité | humérale | carpi-radioi Extrémité inférieure. k Extrémité carpienne (inferieure). m Extrémité carpo-meta-1re rangée 2e rangée carpiens. 4 05 50 F Os fondamental de l'avant-bras.
Os du coude, second lévier des membres scapulaires. Rayon ou rotateur autour du cubitus dans la pronation oula supination. Os servant à rendre les mouvements de la main plus déliés. Os de préhension. O so DU MÉTACARPE Base de la paume (sus-digitaux). FONCTIONS Idem. Idem. Os antebrachial antérieur et interne externe des auteurs). T* PHALANGETTES. N* CUBITUS.
Os ante-brachial
postérieur et externe. PHALANGINES.
Os digitaux. FONDAMENTAUX. PHALANGES.
Os digitaux. P* os nu CARPE (poignet). ET SITUATION. HUMERUS. Os du bras. NOMS W. Ö Š 52 Apophyse acromion ou scapulo-clavicu-61 Échancrure ischiatique. 62 Cavité articulaire pelvi-fémorale (coryloïde). 53 Surface articulaire scapulo - humerale anterieure. 39 Costo-abdominale, pour les 45 Appendice sous-sternale (cartilage xyphoide) deux dernières. Échancrure sus-sternale (fourchette). Surface articulaire sterno-claviculaire. Surfaces articulaires chondroïdo-cos-37 Costo-chondro - sternale 49 Surface pré-scapulaire (voy. Arthrogr., 41). 50 Apophyse coracoïde. 51 Échancrure sus-scapulaire. 155 Fosse et crête iliaques. 156 Face iliaque postérieure. 57 Articulation pubienne.
58 Trousous-pubien (obturatem
59 Arcade sous-pubienne.
60 Tubérosité ischiatique. postérieure. | 41 Surface costo-latéri-ver a Extrémité 38 Costo - chondroïdienne Extrémité scapulaire ou acromienne 71 Surface articulaire coccygio-sacrée. Surface articulaire sacro-vertebrale. Surface articulaire sacro-iliaque. fémorale (cotyloïde). 64. Surface articulaire sacro-vertéb 65. Trous sacrés postérieurs. 66. Apophyses épineuses. 67. Canal vertebro-sacré. 68. Surface articulaire sacro-iliaque 69. Trous sacrés antérieurs. 70. Fin du canal sacro-vertébral. Crête spinale post-scapulaire. Ou Latéraux antérieurs et supérieurs du tronc, 29. PARTICULARITÉS. Os Sous-Abdominaux vertébrale. Choraciques, 46 Fosse sus-épineuse. 47 Crête spinale post-sc 48 Fosse sous-épineuse. tébrale Extrémité sternale. Ou Inférieurs du Tronc, 4. (glenoïdale). b Extrémité g Portion ischiatique. Portion f Portion pubienne. Portion iliaque. 437 g Soutien
du scapulum
pour servir de
point d'appui à Base de la colonne verté-brale (série de 5 vertébres rudimentaires) Os caudal
(5 ou 4 vertèbr.)
rudimentaires). Soutien des viscères. Point d'appui des membres pelviens. Parois protectrices des organes thoraciques, soutien des museles respiratoires. Point d'appui 8 Apophyseodontoïdeouintra-atloïdienne. G* sternum. 9 Surfaces articulaires supérieure et infé- Os pré-thoracique. { Clef des côtes. FONCTIONS. F* COTES

au nombre de douze
de chaque côte.
Os lateri-thoraciques.
dont 7 sternales
et 5 asternales. K* SACRUM.
Os pelvien postérieur
(Bassin). I* SCAPULUM on omoplate.
Os post-thoracique. ou pelviens antérieurs (Bassin). 25 Apophyse latérale laire costale, ex-L* COCCYX.
Os sous-pelvien. FONDAMENTAUX Os sus-thoracique. 12 Échancrure latérale inter-axoïdo-atloi- H* CLAVICULE. ET SITUATION. NONS * 17 Surfaces articulaires supérieure et infé-27 Surfaces articulaires superieure et insé-29 Arc vertebral. 30 Apophyses épineuses (les 5', 6', 7' et 8' wes-(3) Corps vertébral.32 Apophyses latérales.(3) Surfaces articulaires supérieure et in-3 Apophyse articulaireatloido-axoidienne. 6 Échancrure latérale inter-atloïdo-occi-10 Apophyses latérales 11 Trou-latero-13 Échancrures latérales inter-vertébrales. 24 Surface articulaire 4 Apophyseslater, 5 Trou latero-verte-2 Apophyse et surface articulaires atvertébral. 19 Apophyses latér. (20 Trou vertébral. 18 Échancrures inter-vertébrales. 28 Echancrure inter-vertébrale. 34 Échancrure inter-vertébrale. 35 Arc vertébral. 36 Apophyse épineuse. PARTICULARITÉS. costale. bral. 14 Arc postérieur. 22 Apophyse épineuse. Os Vertébraux Ou Postérieurs du Tronc, 24. 16 Corps vertebral. 7 Arc postérieur. 21 Arc vertébral. loido-occipitale. 1 Arc antérieur. férieure. rieure. rieure. rieure. pitale. bral. DONSALES on costien posterieur des côtes. Axe de rotation de la tête. Support de la tête et cercle de rotation. TRACHÉLIENNES. Base et soutie FONCTIONS Premier segment de co-lonne (la septième a été nommée TALES, an nombre de douze. \(\) LOMBAINES, au nombre de cinq. 5° segment de colonne. A* 1" VERTÈBRE
TRACHÉLIENNE
OU ATLAS.
SOUS-OCCIPITAL FORMÉE
EN CEPCEAU. C. 5, 4', 5', 6' et 7' 2' VERTEBRE TRACHÉLIENNE OU AXIS. (Odontoïde.) FONDAMENTAUX ET SITUATION. proéminente)

B.







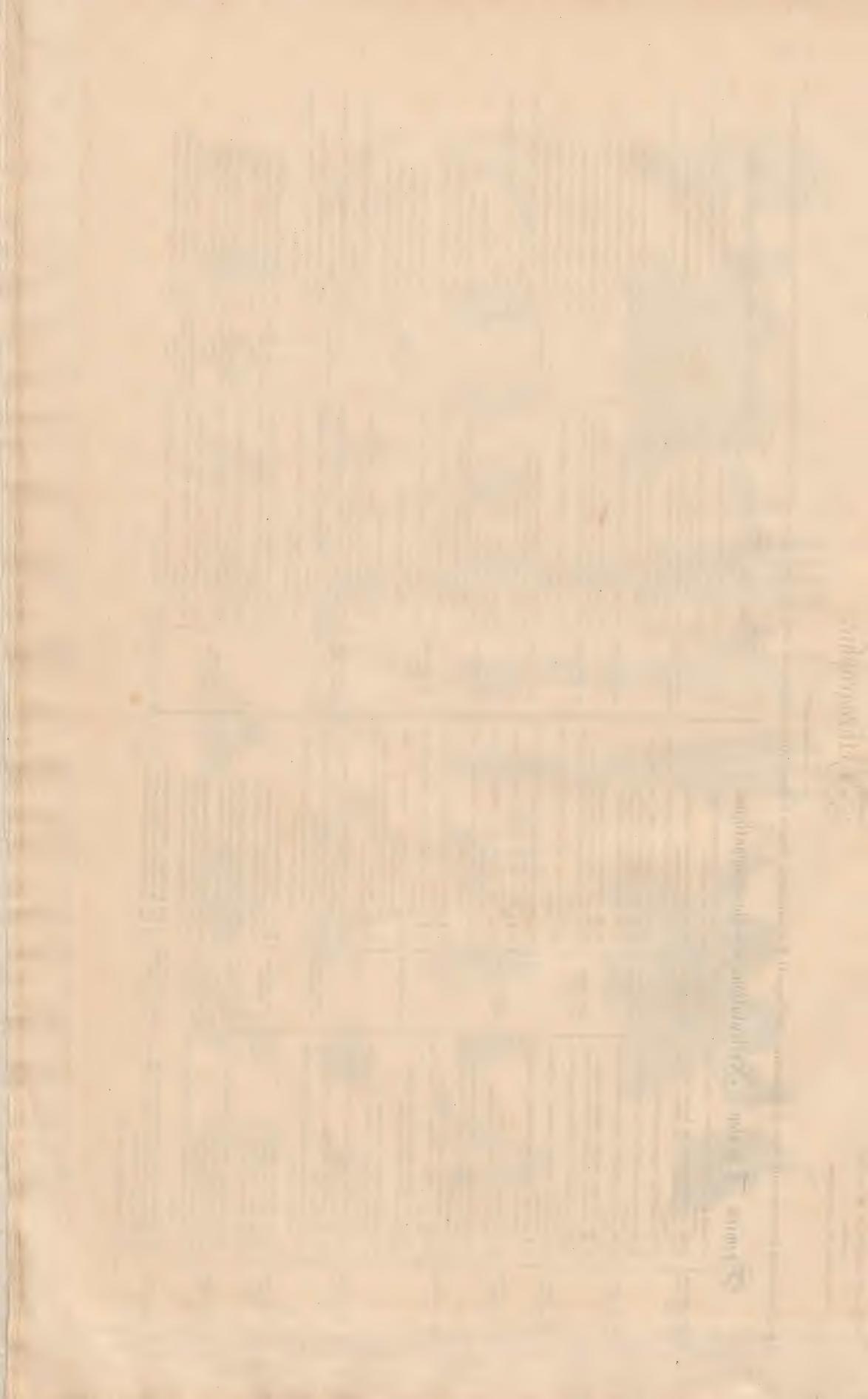
NOMENCLATURE DES ARTICULATIONS.



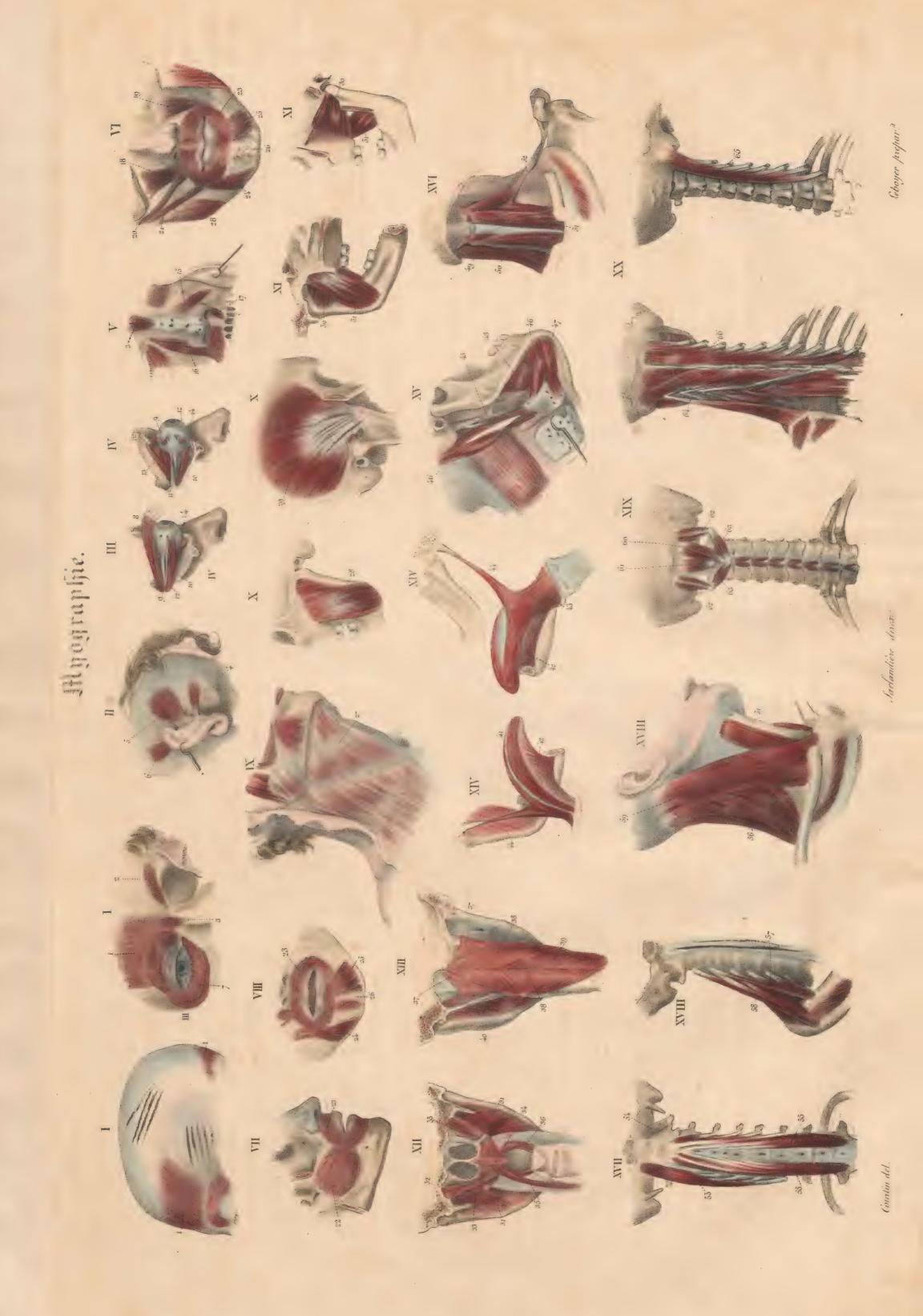
Les articulations des os se composent de ligaments, cartilages et fibro-cartilages: dans la nomenclature ci-dessous ne sont pas compris les cartilages qui révêtent l'extrémité des os, ni les membranes synoviales.

	Première Division. Articulations sus-diaphragmatiques.	:ulations s	us-diaphragmatiques.
ANTICULATION TEM- PORO-MAXILLAIRE. 5 lig.	Ligament temporo - maxillaire (Lig. latéral externe). Lig. spheno-maxillaire (lig. latéral interne). Lig. stylo-maxillaire (lig. oblique ou postérieur).	ART. SUS-SCAPU- LAIRE. 2 lig. ART. SCAPUIO- HUNÉRALE. 2 lig.	37 Lig. acromii-coraco-scapulaire. 38 Lig. sus-scapulaire. 39 Lig. scapulo-huméral (capsulaire). 40 Lig. coraco-huméral. 41 Fibro-cartilage scapulo-huméral (glenoïdie)
ART. OCCIPITO- ATLOIDIENNE. 4 lig.	5 Ligament basilo-atloïdien (lig. articulaire antérieur). 6 Lig. occipito-atloïdien (lig. articulaire postérieur). 7 Lig. obturateur occipito-atloïdien antérieur. 8 Lig. obturateur occipito-atloïdien postérieur.	ART. HUMERI- RADIO-CUBITALE. 4 lig.	42 Ligament épicondylo-radial (latéral extern 43 Lig. épitrochléo-radial (antérieur). 44 Lig. épitrochléo-cubital (latéral interne). 45 Lig. humero-cubital (postérieur). 46 Lig. cubito-circa-radial (annulaire). 47 Lig. petit cubito-radial (rond ou supérieur
ART. AXOIDO- ATLOIDIENNE. 3 lig.	g Lig. post-odontoïdo - atloïdien (transverse de l'atlas). 10 Lig. axoïdo - atloïdien antérieur (articulaire antérieur). 11 Lig. axoïdo - atloïdien postérieur (articulaire postérieur).	RADIALE.	
ART. OCCIPITO- AKOIDIENNE, 2 lig.		ART. RADIO- CUBITO-CARPIENNE. 4 lig.	51 Lig. cubito-carpien (latéral externe) (inte des auteurs) (*). 52 Lig. radio-dorsi-carpien (antérieur) (po rieur des auteurs).
ART. VERTEBRALES. 5 lig.	15 Lig. intra-vertébral (lig. vertébral postérieur ou rachidien). 16 Lig. inter-arco-vertébraux (lig. jaunes). 17 Lig. inter-spino-vertébraux (lig. inter-épineux). 18 Lig. post-spino-vertébraux (sur-épineux). 19 Fibro-cartilages inter-vertébraux.	ART. CARPIENNES,	53 Lig. radio-palmi-carpien (postérieur) (an rieur des auteurs). 54 Lig. intus - carpien (interne) (externe auteurs). 55 Lig. extus-carpien (externe) (interne des auteurs). 56 Lig. carpiens dorsaux (antérieurs) (pos
ART. VERTEBRO- COSTALES. 5 lig.	20 Ligaments vertebro-pré-costaux. 21 Lig. vertebri-chondro-costaux (inter-articulaires). 22 Lig. vertebro-post-costaux (costo-transversaires postérieurs). 23 Lig. vertebro-sous-costaux (costo-transversaires moyens). 24 Lig. vertebro-sus-costaux (costo-transversaires inférieurs).	ART. CARPO- MÉTACARPIENNES.	rieurs des auteurs). 57 Lig. inter-carpiens (inter-osseux du carpe. 58 Lig. carpiens-palmaires (postérieurs) (an rieurs des auteurs). 59 Lig. carpo-pollici-métacarpien (capsulaire métarcarpe). 60 Lig. carpo-dorsi-métacarpiens (antérieur (postérieurs des auteurs). 61 Lig. carpo-palmi-métacarpiens (postérieu des auteurs).
ART. STERNO-COSTALES. 3 lig.	25 Lig. sterno-pré-costaux. 26 Lig. sterno-post-costaux. 27 Lig. sous-sterno-costal. 28 Cartilages sterno-costaux.	ART. MÉTACAR- PIENNES.	62 Lig. métacarpiens dorsaux. 63 Lig. sus-métacarpiens palmaires. 64 Lig. sous-métacarpiens palmaires. 65 Lig. metacarpiens palmaires.
ART. STERNO- CLAVICULAIRE. 4 Hg.	29 Ligament inter-claviculaire (transverse). 30 Lig. sterno-pré-claviculaire. 31 Lig. sterno-post-claviculaire. 32 Lig. costo-claviculaire. 33 Fibro-cartilage sterno-claviculaire (inter-articulaire).	PHALANGENNES. 5 lig. ART. PHALANGO. PHALANGINENNES DE LA MAIN. 5 lig.	
ART. SCAPULO. CLAVICULAIRE. 3 lig.	34 Ligament acromio-claviculaire supérieur. 35 Lig. acromio-claviculaire inférieur (capsulaire). 36 Lig. coraco-claviculaire.	ART. PHALANGINO- PHALANGETTIENNES DE LA MAIN. 5 lig.	71 Lig. phalangino-palmi-phalangettien. 72 Lig. phalangino-intus-phalangettien. 73 Lig. phalangino-extus-phalangettien.
(*) Dans la position	(*) Dans la position naturelle le radius est placé à la partie interne.		

ivision. Articulations sous-diaphragmatiques.	rio Lig. tibio-tarsien antérieur. ria Lig. tibio-tarsien interne (latéral interne.) ria Lig. peroneo-tarsien antérieur. ri4 Lig. peroneo-tarsien postérieur. ri4 Lig. peroneo - tarsien externe (latéral externe).	116 Lig. calca 117 Lig. calca 118 Lig. calca 119 Lig. calca 120 Lig. calca 121 Lig. scap 122 Lig. scap 123 Lig	124 125 126 127	120 Lig. cunei-cuboido-sus-tarsien. 129 Lig. cunei-cuboido-sous-tarsien. 130 Lig. sus-cunei-métatarsiens. 131 Lig. sus-cuboido-métatarsien. 132 Lig. sous-cuboido-métatarsien. 133 Lig. sous-cuboido-métatarsien.	(134 Lig. sus-métatarsiens (métatarsiens transverses dorsaux). 135 Lig. sous-métatarsiens postérieurs (transverses postérieurs). 136 Lig. inter-métatarsiens (inter-osseux). 137 Lig. sous-métatarsiens antérieurs (transverses antérieurs).	ARSO. (138 Lig. metatarso-sous-phalangien. NNES. (140 Lig. metatarso-intus-phalangien. 140 Lig. phalango-sous-phalangien. NGO. (141 Lig. phalango-intus-phalanginien. 142 Lig. phalango-intus-phalanginien. NGO. (144 Lig. phalangino-sous-phalanginien. NGO. (144 Lig. phalangino-sous-phalangettien. LENNES (145 Lig. phalangino-intus-phalangettien. 146 Lig. phalangino-extus-phalangettien.
Deuxieme Division. Articulatio	74 Lig. pré-vertébro-sacré (suite du vertébral antérieur). 75 Lig. intra-vertébro-sacré (suite du vertébral postérieur ou rachidien). 76 Lig. inter-vertébro-sacré (jaune). 77 Lig. inter-vertébro-sacré (vertébral-inter-épineux). 78 Lig. post-spini-vertebro-sacré (sus-épineux). 79 Fibro-cartilage vertebro-sacré.	Lig. vertebro-iliaques (ilio-lombaire). Lig. iliaco-sacrés, antérieurs (sacro-iliaque). Lig. iliaco-sacrés, postérieur (grand sacro-sciatique). Lig. ischio-sacré, antérieur (petit sacro-sciatique). Lig. ischio-sacré, antérieur (petit sacro-sciatique). Lig. coccygio-pré-sacré (antérieur).	86 Lig. coccygio-post-sacré (postérieur). 87 Fibro-cartilage-coccygio-sacré. 88 Lig. sus-pubien. 89 Lig. sous-pubien. 90 Lig. iliaco-pubien. 91 Cartilage inter-pubien (symphise des pubis). 92 Membrane sous-pubienne (obturatrice).	Lig. ilio-circa-fén lordien). Lig. inter-ilio-fémo articulaire). Fibro-cartilage ilio-Lig. rotulien sus-til	97 Lig. temoro-unia, meme (aaeral interne). 98 Lig. femoro-péronier (latéral externe). 99 Lig. femoro-tibial, postérieur (100 Lig. inter-femoro-tibial, antérieur (croisé antérieur). 101 Lig. inter-femoro-tibial postérieur (croisé postérieur). 102 Fibro-cartilages femoro - tibiaux (semi - lunaires, externes).	103 Lig. pré-tibio-péronier supérieur (antérieur). 104 Lig. post-tibio-peronier supérieur (postérieur). 105 Lig. inter-tibio-peronier inférieur (petit interosseux jambaire). 106 Lig. pré-tibio-peronier inférieur (antérieur). 107 Lig. pré-tibio-péronier inférieur (antérieur). 108 Lig. post - tibio - péronier inférieur (postérieur). 109 Lig. sous-tibio-péronier (inter-malléolaire ou fig. por pien. 2 lig. pre-tibio-péronier (inter-malléolaire ou fig. por pien. 3 lig.
	ARTICULATIONS VERTEBROSAGRÉES. 5 lig.	ART. VERTEBRO- ILLAQUE. 1 lig. ART. ILLOSACRÉE. 4 lig.	SACRÉE. 2 lig. ART. PUBIENNE. 5 lig.	ART. ILIOFÉMO- RALE. 2 lig.	ART, FEMORI. PERONEO-TIBIALE. 6 lig.	ART. TIBIO-PERONIERES. 7 lig.
jues.	psulaire. psulaire). uméral (glenoïdien). ial (latéral externe). ntérieur). latéral interne).	annulaire). rond ou supérieur). inter-osseux ou infé- dial (cartilage trian-	(antérieur) (posté- n (postérieur) (anté-	rne) (interne des au- antérieurs) (posté- postérieurs) (anté-	pien (capsulaire du rpiens (antérieurs)	maires. Idmaires. langien. langien. langien. nginien. nginien. langettien.







I" TABLEAU SYNONYMIQUE DES MUSCLES.



Le nombre total des muscles du corps humain formant l'appareil locomoteur est de 220 de chaque côté, non compris les muscles de l'ouïe 3, ceux du larynx 5, le diaphragme ou septum medium, les inter-transversaires du cou 11, et des lombes 5, et le cremaster ou cutanéi-extra-testiculaire.

147. Première Division. Muscles sus-diaphragmatiques,

MUSCLES DE LA TÊTE ET DU COU, 66

A Muscles de l'expression faciale,

Staphylin ou luette.

Pilier postérieur du voile du palais. Abaisseur du voile et élevateur du pharynx.

Pilier antérieur du voile du palais. Constricteur de l'isthme du gosier et élévateur de la langue, abaisseur du voile

SELON LES USAGES OU FONCTIONS.

Élevateur du voile du palais.

Péristaphylin interne ou supérieur. Péristaphylin externe ou inférieur.

SELON LA FIGURE OU LA SITUATION.

DÉNOMINATIONS

VATIONS

C Muscles déglutiteurs,

Tenseur du voile du palais.

DÉNOMINATIONS

rois muscles croisés postérieurs (supérieur, moyen et inférieur) du (Constricteurs peristaltiques du pharynx.

Trois muscles croisés

du palais.

Élévateur du pharynx.

Pharyngien lateral ou grele.

pharynx ou larges.

Lingual ou musc. propre de la langue Contracteur propre et rétracteur de la langue. Mentonnier-sous-lingual médian. Pré-moteur et abaisseur de la langue (portant la langue en avant.)

Basi-lingual ou sous-lingual latéral. Abaisseur de la base de la langue, elevateur de l'hyoïde.

Elévateur et post-moteur de l'os hyorde. (Abaisseur de la mâchoire inférieure (agit dans le baillement) et élévateur de l'hyorde.

Digastrique ou cervical perforant.

to-hyordien

Cervical perforé.

Post-lingual oblique.

Sous-mentonnier transversal.

Sous-mentonnier oblique.

Rétracteur et latéralisateur de la base de la

Elévateur et pré-moteur de l'hyoïde, abaisseur de la mâchoire inférjeure,

Abaisseur de l'hyoïde et élévateur du thyroïde*.

Muscles du cou, 18.

Abaisseur du cartilage thyroïde. Abaisseur de l'hyoïde. Abaisseur et post-moteur de l'hyoïde.

Fléchisseur de la tête en avant. Fléchisseur de la tête sur la première vertèbre. Fléchisseur des vertèbres du cou.

Abaisseur latéral du cou, et élévateur de la première côte. Abaisseur latéral du cou, et élévateur des deux

Inclinateur latéral de la tête.

Inclinateur de la tête en arriere, légu rotateur.

premières côtes. Abaisseur et rotateur en avant de la tête.

Inclinateur latéral postérieur, et rotateur de la

Rotateur de l'atlas sur l'axis.

Extenseur de la tête sur l'atlas.

Extenseur ou inclinateur de la tête en arrière

Extenseur ou inclinateur de la tête en arrière.

Extenseur et rotateur de la tête.

et un peu de son côté

NOMS DES RÉCIONS.	DÉNOMINATIONS SELON LES ATTACHES.	DÉNOMINATIONS SELON LA FIGURE OU LA SITUATION.	DÉNOMINATIONS SELON LES USAGES OU FONCTIONS.	NOMS DES RÉGIONS.	DÉNOMINATIONS SELON LES ATTACHES.
I Région. ÉPICRANIO-FRONTALE. 5 muscles.	Occipito-cutanéi-frontal. Sus-orbito-frontal *.	Epicrânien. Surcillier.	Tenseur du front quand les plans musculaires occipitaux se contractent, fronceur vertical de la peau du front quand les plans musculaires antérieurs se contractent. Adducteur des sourcils et fronceur transversal du front.	XII Rég. PTERYGO-STAPHYLINE, OU PAIATHE. 5 muscles.	32 Petro-staphylin. 33 Pterygo-staphylin. 34 Palato-staphylin. 35 Pharyngo-staphylin. 36 Glosso-staphylin.
II Rég. AURICULAIRE. 3 muscles.	4 Mastoïdo-post-auriculaire. 5 Aponevrosi-sus-auriculaire. 6 Aponevrosi-pré-auriculaire.	ille.	Post-moteur de l'auricule ou conque de l'oreille Elévateur de l'auricule et tenseur de l'aponé- vrose frontale transversalement. Pré-moteur de l'auricule et tenseur de l'aponé-	XIII Rég. PHARYNGIENNE. 4 muscles.	
III Rég. PALPÉBRALE. 2 muscles.	7 Sus-maxillo-cutanéi-palpébral.	Orbiculaire des paupières ou palpé- bral autérieur. Palpébral intra-orbitaire ou posté- rieur.	vrose trontale transversalement. Constricteur des paupières. Releveur de la paupière supérieure.	XIV Rég. GLOSSIENNE, ou linguale. 4 minedes.	42 Post-mento-glossien. 43 Hyoïdo-glossien.
IV Rég. ORBITO-OCULAIRE. 6 muscles.	9 Sphenoido-sus-oculaire. 10 Sphenoido-sous-oculaire. 11 Sphenoido-intus-oculaire. 12 Sphenoido-extus-oculaire. 13 Sphenoido-trochlei-oculaire. 14 Sus-maxillo-oculaire.	Droit supérieur de l'œil. Droit intérieur de l'œil. Droit interne de l'œil. Droit externe de l'œil. Grand oblique ou oblique supérieur de l'œil. Petit oblique ou oblique inférieur	Abaissr, duglobedel'æil. Abaissr, duglobedel'æil. Adduct.duglobedel'æil. Rotateur du globe en bas et en dehors. Rotateur du globe en l'æil quand l'æilopede	XV Rég. SUS-IIXOIDIENNE, ou sous-mentonnière. 4 muscles,	44 Stylo-glossien. 45 Stylo-hyördien. 46 Mastoïdi-mento-hyördie. 47 Post-mento-hyördien.
V Rég. SUS-MAXILLO-NASALE. 3 muscles.	15 Sus-maxillo-cutanéi-nasal. 16 Sus-maxillo-labii-nasal. 17 Sus-maxillo-alveoli-nasal.	al du nez. bifurque de la face. e ou sous-nasal.	Fronceur de la peau de l'aile du nez. Releveur commun de la lèvre supérieure et de l'aile du nez. Abaisseur de l'aile du nez.		
VIRÉG. SUS-MAXÍLMO-LABIALE. 4 museles.	18 Sus-maxillo-labial. 19 Sus-maxillo-anguli-labial. 20 Petit zygomato-labial. 21 Grand zygomato-labial.	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Releveur propre de la lèvre supérieure. Élevateur de la commissure des lèvres. Élevateur latéral de la commissure des lèvres. Latéralisateur et légèrement élévateur de la	XVI Rég. HYOIDO-THYROIDEENE, OU GRAVICALE ANTÉRIEURE SUPERFICIELLE, A muscles. XVII Rég.	
VII Rég. INTER-MAXILLO-LABIALE. 2 muscles.	(22 Alveoli-maxillo-labial. (23 Labialoumusculo-cutanéi-labial**	Superieure ou grand zygomatique. (Buccinateur ou transversal de la face. (Orbiculaire des lèvres.	commissure des levres. Latéralisateur propre des lèvres, extenseur des commissures. Constricteur des lèvres ou sphincter de la houche	OU CERVICALE ANTERIEURE PROFONDE. 5 muscles.	54 Petit basilo-trachelien. 55 Pré-dorso-trachélien. 56 Occipito-lateri-trachélie
VIII Rég. SOUS-MAXILLO-L'ABIALE. 5 musles.	24 Sous-maxillo-anguli-labial. 25 Sous-maxillo-labial. 26 Mento-cutanéi-labial.	Triangulaire du meuton. Carré du menton. Houppe du menton.	Abaisseur de l'angle des lèvres. Abaisseur de la lèvre inférieure. Élévateur de la peau du menton et de la lèvre inférieure.	XVIII Rég. LATÉRO-TRACHELIENNE, OU CERVICALE LATÉRALIE. 4 muscles.	
IX Rêg. superficielle. THORACO-LABIALE.	Peau (Peau Endia)	cier ou très-large superficiel du gu. Alasticateurs, 4	Abaisseur latéral de la lèvre insérieure, fronceur de la peau du cou (grimacier).	XIX Rég. profonde. POST-TRACHELIENNE, OU CENVICALE POSTÉRIEURE PROFONDE.	
X Rég. TEMPONO-SOUS-MAXILLAIRE. 2 muscles.	29 Arcadi-temporo-sous-maxillaire, 30 Pterico-condvli-sous-maxillaire.	Masséter ou carré latéral de la face. Temporal ou crotaphite. Ptérygoïdien externe ou petit ptéry- goïdien.	Élévateur de la mâchoire infér".ou masticateur. Élévateur des branches de la mâchoire infér". Prémoteur de la mâchoire inféricure.	4 museles. XX. Rég. superficielle. POST-TRACHELIENNE	63 Atloïdo-axoï-trachélien. 64 Mastoïdo-dorsi-trachélie

* Se confond avec les fibres musculaires du frontal qui adhèrent à la peau du front.

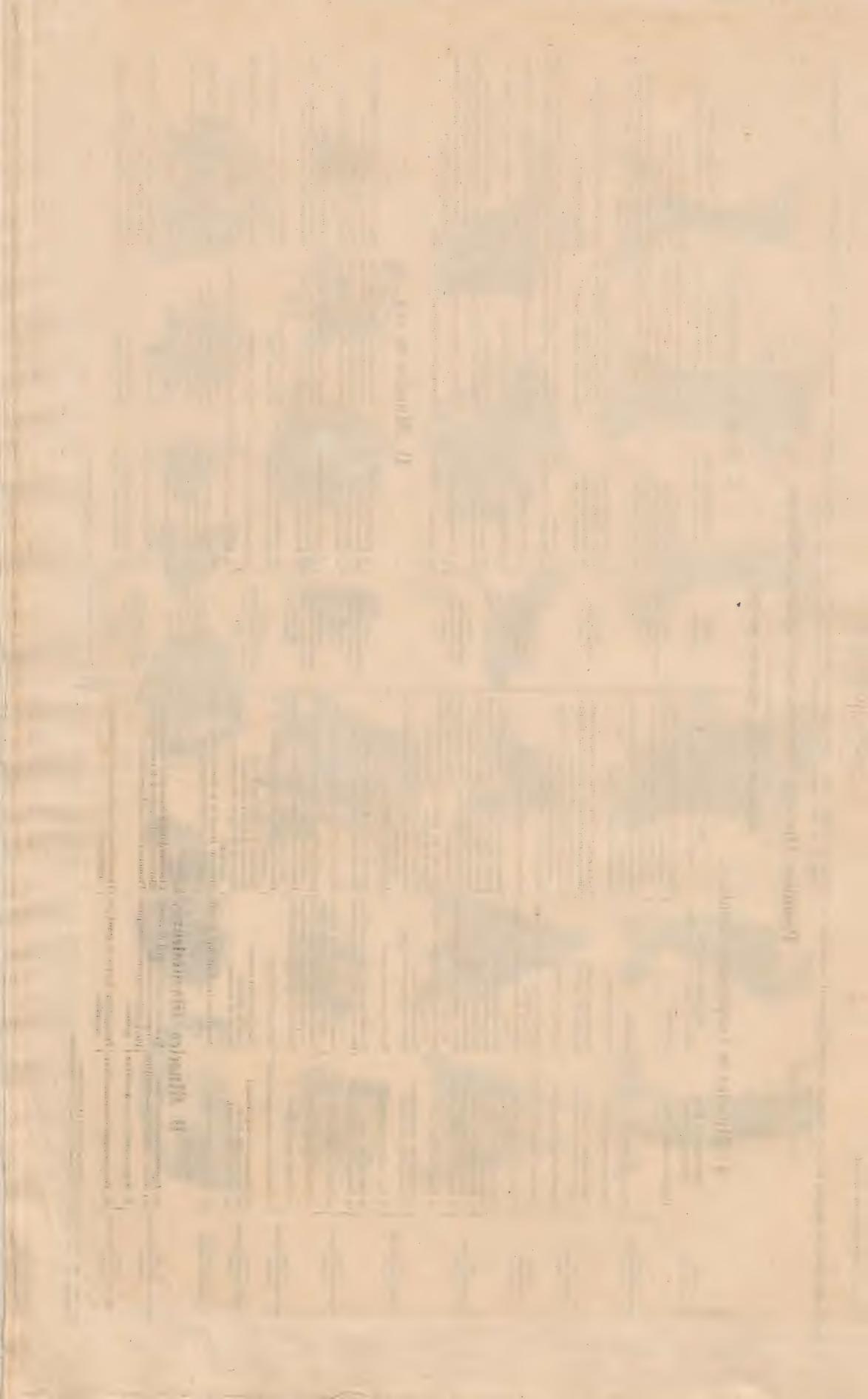
goïdien.

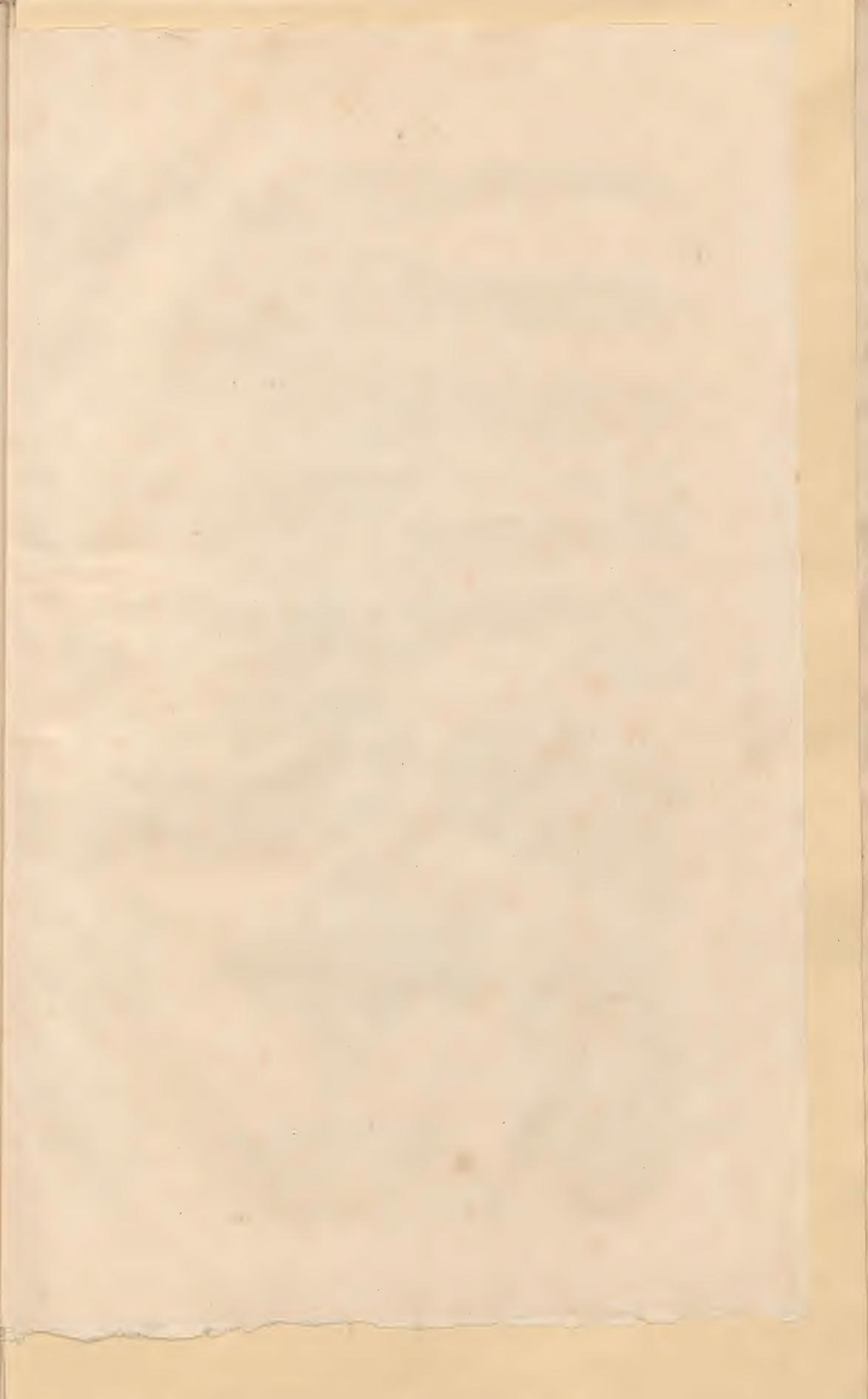
30 Pterigo-condyli-sous-maxillaire.

Sus-thyroïdien ou thyroïdien court. Sous-thyroïdien ou thyroïdien long. Sous-hyoïdien antérieur ou droit. Sous-hyoïdien latéral ou oblique. du ienpré-trachélien (Grand oblique latéral antérieur Grand droit postérieur du cou. Grand droit antérieur du cou. Petit droit postérieur du cou. Petit droit antérieur du cou. Oblique supérieur du cou. Oblique inférieur du cou. Droit latéral du cou. Scalène postérieur. Scalène antérieur. Grand complexus. Petit, complexus. Long du cou. Splenius. n postérieur. n antérieur. 64 Mastoïdo-dorsi-trachélien trachélien. trachélien. trachélien. trachélien. 65 Mastoïdo-trachélien. 66 Occipito-dorsi-trachélien. rachélien 63 Atloïdo-axoï-trachélien. chélien. nélien.

* Le cartilage thyroide est décrit à l'appareil vocal (splanchnographie).

XX Rég. superficielle.
POST-TRACHELIENNE,
OU CERVICALE POSTERIEURE





Sarlandière dir

Courtin del.



MUSCLES DU TRONC (Partie supérieure), 37

A muscles du Chorax, 29.

NOMS DES RÉGIONS. XXI RÉG. ANTÉ-COSTALE, TOU THORACIQUE ANTERIEURE. TATIR RÉG. XXII RÉG. TATIR RÉG. TATIR RÉG. TATIR RÉG. TATIR RÉG. TOUR THORACIQUE LATÉRALE. TOUR THORACIQUE POSTÉRIEURE. 2 muscles. 2 muscles.		DÉNOMINATIONS SELON LA FIGURE OU LA SITUATION. Grand anté-pectoral. Petit anté-pectoral. Sous clavier ou pectoral supérieur. Grand dentelé ou pectoral latéral. Petit dentelé postérieur supérieur. Petit dentelé postérieur inférieur.	DÉNOMINATIONS. SELON LES USAGES OU FONCTIONS. Adducteur du bras et dilatateur du thorax (m. inspirateur et moteur). Pré-moteur de l'épaule et élévateur des 5 pre-misers côtes (m. inspirat). Elévateur de la 17º côte et pré-moteur de la clavicule (m. inspirat). Pré-moteur des appirats. Pré-moteur des appirats. Pré-moteur des côte et pré-moteur de la clavicule (m. inspirat). Elévateur des côte et pré-moteur de la clavicule (m. inspirat). Elévateur des 2, 3º, 4º et 5º côtes (m. inspirat). Abaisseur des 4 dernières côtes (m. expirat).
nde,	75 Onze muscles vertebro - inter- costaux. 74 Onze muscles sterno- inter- costaux. 75 Sterno-costal.	vertebro - inter- sterno - inter- Triangulaire du sternumouanté-pec- toral interne.	Inter-costaux externes. Inter-costaux internes. Int

Muscles Scanulaires. 8.

	(76	76 Occipito-dorsi-scapulaire.	Trapèze.	Post-moteur de la tête, élévateur et adduct des scapulums. élévateur du tronc vers
XXV Rég. SUS ET INTER-SCAPULAIRE. 5 muscles.	77	77 Dorso-scapulaire.	Rhomboïde.	épaules. Adducteur du scapulum vers la colonne v
	178	78 Trachelo-scapulaire.	Angulaire du scapulum ou omoplate.	Angulaire du scapulum ou omoplate. (Élévateur adducteur du scapulum, post-n
	(79	779 Humero-post-scapulaire supé- Sus-épineux.	Sus-épineux.	Élévateur et post-moteur de la tête de l'I mérus, abducteur des scapulums.
XXVI Rég.	80	80 Humero-post-scapulaire median. Sous-épineux.	Sous-épineux.	Post-moteur rotateur du bras vers le scal lum, abducteur du scapulum.
4 muscles.	8	81 Humero-post-scapulaire infé- Petitrond,	Petit rond,	Post-moteur, abaisseur et rotateur de la t
	80	ro-anguli-scapulaire.	Grand rond.	Adducteur abaisseur et post-moteur du br et rotateur en dedans; abducteur élévat
XXVII R¢g. SCAPULAIRE profonde. 4 muscle.	83	83 Humero-pré-scapulaire.	Sous-scapulaire,	du scapulum. Adducteur et rotateur du bras en dedans.

hu-

ver-

MUSCLES DES MEMBRES SCAPULAIRES OU THORACIQUES, 44. A Muscles du Bras, 5.

(Élévateur dubras et anté ou post-moteur, selon	Triceps brachial on brachial posté-(Extenseur de l'avant-bras sur le bras ou du rieur.	(*) Diceps brachial ou brachial anté-Fléchisseur de l'avant-bras sur le bras ou du rieur.	hras et abaisseur de l'épaule. Adducteur et pré-moteur du bras. Fléchisseur de l'avant-bras sur le bras ou du bras sur l'avant-bras.
Deltoïde.	Triceps brachial ou brac		Brachial supérieur. Brachial inférieur.
84 Scapulo-clavi-humeral.	85 Scapulo-cubiti-huméral.	86 Scapulo-radien, sur-huméral.	87 Coraco-huméral. 88 Cubito-huméral.
XXVIII Rég. SUS-HUMÉRALE, ou de l'épaule. 4 m.	XXIX Rég. post-huménale, ou brachtale postérieure. 1 m.	XXX Rég. Anté-humérale,	OU BRACHIALE ANTÉRIEURE. 5 muscles.

(grand supinateur). Superficiel Supinateur ou rotateur en dehors de l'ayant-2º Radial interne (rer radial ex-{Extenseur de la main et inclinateur vers le terne des auteurs); (**)

Grand anti-brachial dorsal, ou ra- Extenseur commun des doigts. dorsal superficiel. Cubital antérieur (cubital postérieur (Extenseur de la main et inclinateur vers le cu-Ancone ou saillant triang" du coude. Extenseur et supinateur de l'avant-bras. Cubital externe (cubital antérieur Fléchisseur de la main et inclinateur vers le cu-SELON LES USAGES OU FONCTIONS. dial antérieur superficiel. Petit anti-bracchial dorsal ou médian Extenseur propre du petit doigt. bras sur le bras. bitus. SELON LA FIGURE OU LA SITUATION. des anciens). 92 Phalangetto-digituli-épicondylen. 91 Phalangetto-digiti-épicondylien. 93 Metacarpo-cubiti-épicondylien. go Metacarpo-sus-épicondylien. SELON LES ATTACHES. 89 Radio-sus-épicondylien. EPICONDYLO-EPITRO-CHLÉENNE superficielle, U ANTI-BRACHIALE SUPERFICIELLE. DES RÉGIONS.

DÉNOMINATIONS

SUITE DES MUSCLES DES MEMBRES SCAPULAIRES.

muscles de l'Avant-Bras,

DÉNOMINATIONS

DÉNOMINATIONS

NOMS

3º radial interne (second radial des/Extenseur de la main et inclinateur vers le ra-Radial postérieur profond.

Tetéchisseur de la seconde phalange du pouce.

Tet Radial oblique ou antérieur pro- Extenseur de la 11º phalange du pouce. Radial supérieur (petit supinateur). Supinateur ou rotateur de l'avant-bras. Carré pronateur ou anti-brachial (Pronateur ou rotateur de l'avant-bras en de-Grand palmaire ou palmaire grêle. Tenseur de l'aponévrose palmaire. Réchisseur de la main vers le radius. Rond du pli du bras ou anti-bra-(Pronateur ou rotateur de l'avant-bras chial oblique (rond pronateur). dans. fond (court extenseur).

1er Médian anti-brachial profond. Extenseur de la 2º phalange du pouce. (long extenseur.) 2º Médian anti-brachial profond. Perforant ou profond palmaire. Perforé ou sublime. anciens). 100 Phalangino-digiti-épitrochléen. Phalangetto-pollici-cubital. Phalangetto-indici-cubital. Phalangetto-pollici-radial. 106 Phalangetto-digiti-cubital. 95 Carpo-cubiti-épitrochléen. 96 Palmi-épitrochléen. 97 Metacarpo-épitrochléen. 198 Radio-épitrochléen. 99 Métacarpo-épicondylien. Metacarpo-cubiti-radial. Phalango-pollici-cubital. 94 Cubito-épicondylien. 701 XXXII Rég.
ÉPICONDYLO-ÉPITRO-CHLÉENNE profonde, ou anti-brachiale moyenne.
2 muscles. XXXIII Rég. RADIO-CUBITALE,

dius. Fléchisseur des secondes phalanges des doigts.

Muscles de la main, 19.

Epicondylo-radial. Cubito-radial.

tête

·ndt

Extenseur de la 2º phalange de l'index. (Flèchisseur commun des 3ºs phalanges des doigts.

1er Thenar (court adduct" du pouce), Inclinateur du pouce vers le radius.	2º Thenar (ou opposant du pouce). Rotateur du pouce vers la paume de la m	3º Thenar (court flechiss" dupouce). Fléchisseur de la 1re phalange du pouce.	Fronceur des téguments.	Phalango-digituli -carpien ex- 1er Hypothenar (abducteur de l'auri- Inclinateur du petit doigt vers le cubitus		Phalango -digituli - carpien-in- 2º Hypothenar (court fléchisseur de Fléchisseur de la 1ºº phalange du petit d		3º Hypothénar ou opposant de l'au- Rotateur du petit doigt vers la paume	(main.	Congénères des fléchisseurs des doigts.	Inclinateur du pouce vers le cubitus ou a
rer Thenar (court adductur du pouce	2º Thenar (ou opposant du pouce)	3º Thenar (court flechiss "dupouce	Palmaire cutané.	1er Hypothenar (abducteur de l'aur	culaire).	2° Hypothenar (court fléchisseur d	l'auriculaire).	3º Hypothénar ou opposant de l'au	riculaire.	4 Tendino-palmi-phalangiens. 4° m. Lombricaux métacarpiens.	rer inter-osseux palmaire.
Sus-phalango-pollici-carpien.	Metacarpo-pollici-carpien.	Phalango-pollici-carpien.	Aponevrosi-cutaneo-sous-carp". Palmaire cutané.	Phalango-digituli-carpien ex-	terne.	Phalango - digituli - carpien-in-	terne.	Metacarpo-digituli-carpien.		4 Tendino-palmi-phalangiens.	1er Metacarpo-palmi-phalan- 1er inter-osseux palmaire.

112

XXXIV Rég.
METACARPO-CARPIENNE,
ou palmaire superficielle.
7 muscles.

211

114

911 LII

de la

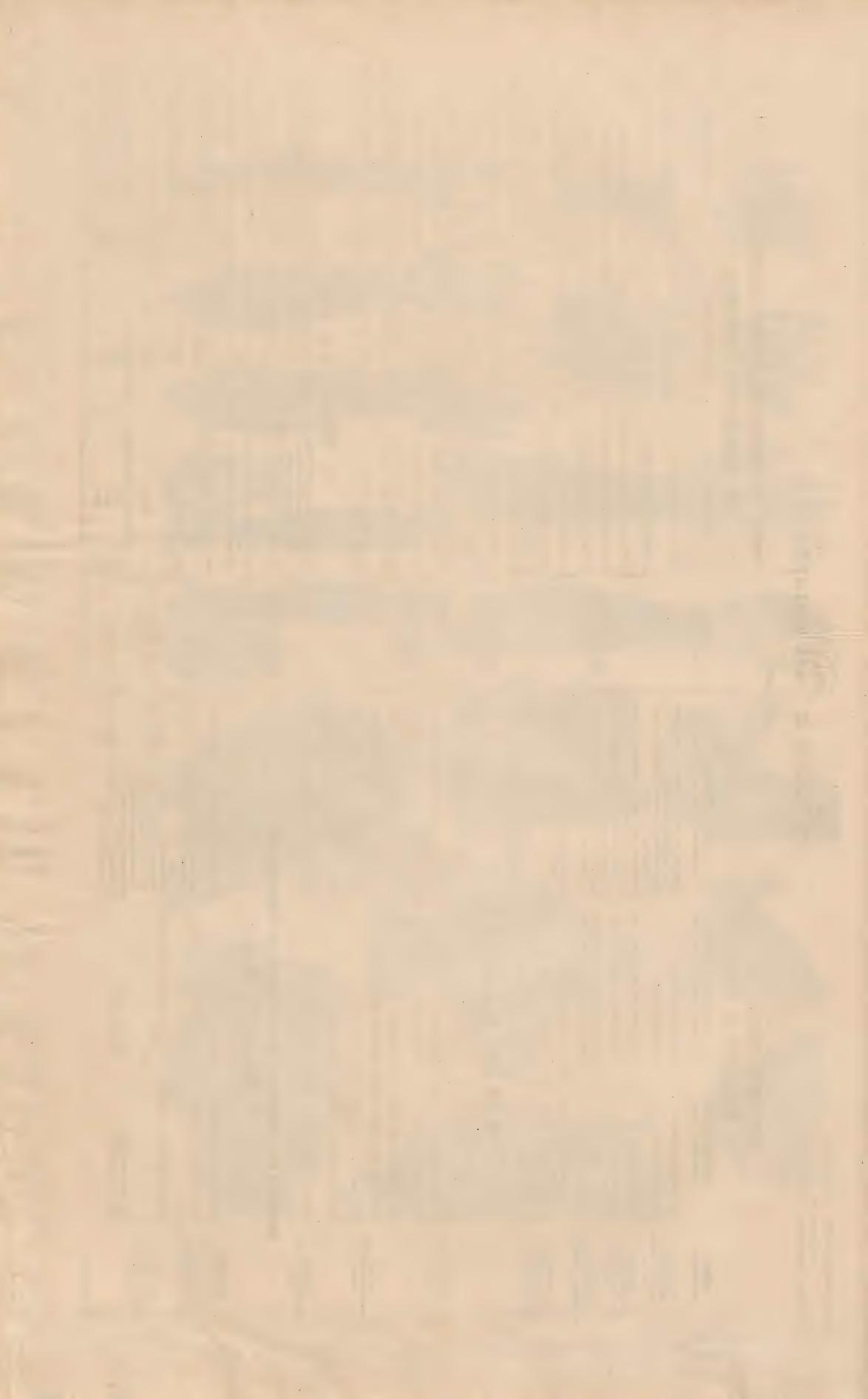
loigt.

-pqnc-

Inclinat. du médius vers le radius ou adducteur. Inclinat. du médius vers le cubitus ou abduct. Inclinat. de l'anulaire vers le cubitus ou abduct. Inclinat. del'index vers le cubitus ou abducteur. Inclinateur de l'anulaire vers le radius ou adducteur. Inclinat. de l'auriculaire vers le radius ou adducteur. Inclinat. del'index vers le radius ou adducteur. Icr Inter-osseux dorsal. idem. idem. idem. idem. 30 121 1er Metacarpo-dorsi-phalangien. idem. gien. 118 2° 119 3° 120 40 122 20 123 30

XXXV Rég. METACARPO-PHALANGIENNE.

(**) La position naturelle de l'avant-bras exigeant que le dos de la main soit tourné en avant, le radius se trouve placé à la partie interne et le cubitus à l'externe, la paume de la main en arrière.







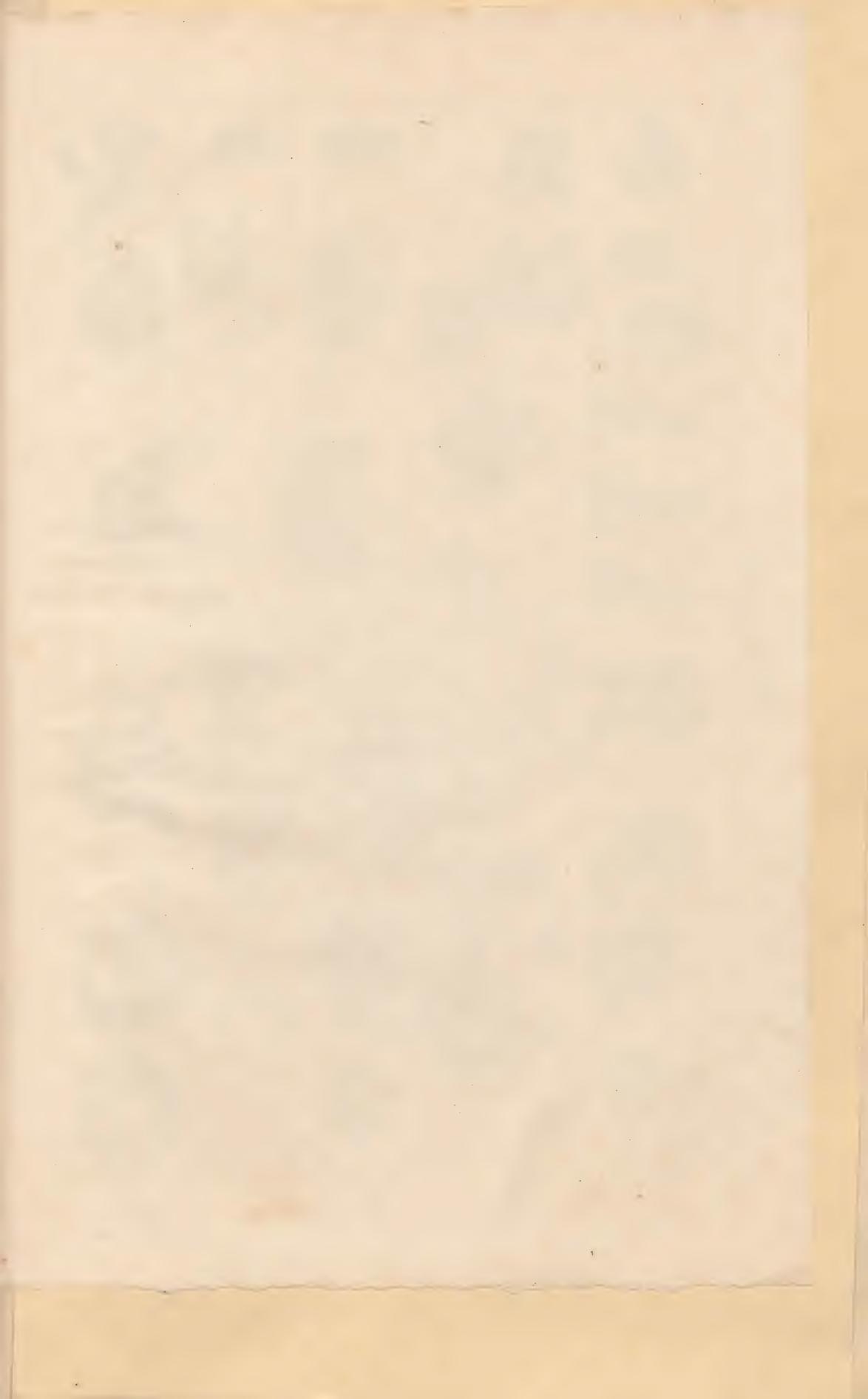
III' TABLEAU SYNONYMIQUE DES MUSCLES

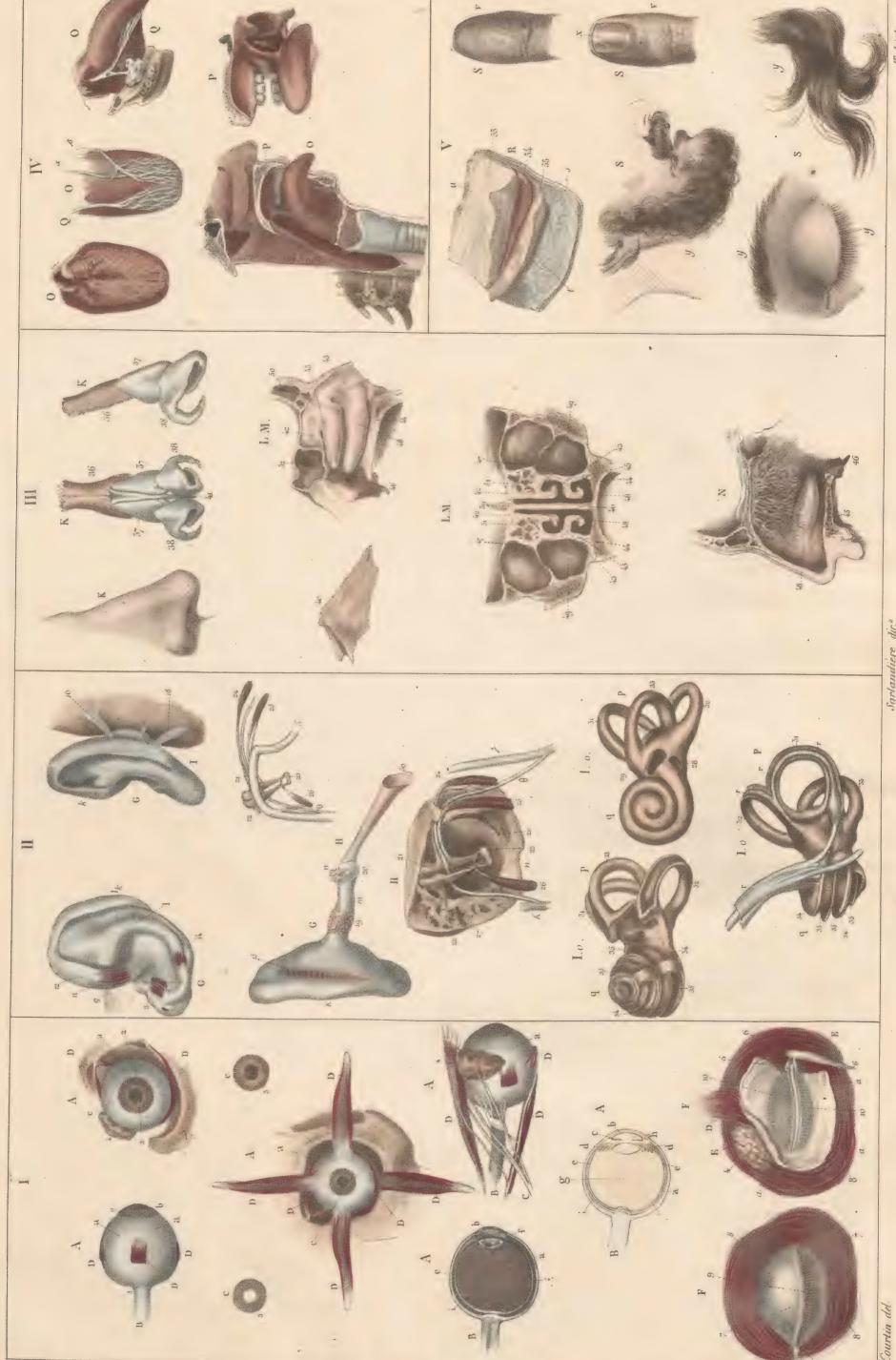


Deuxième Division. Muscles Sous-Diaphragmatiques, 73.

LES DES MEN	Suite des muscles de la Cuisse.	DÉNOMINATIONS	Couturier ou long oblique de la Fléchisseur de la jambe et de la	Cuisse. Cuisse. Cuisse et fortement adducteur de la jambe.	Pré-tihio-multien	Femoro-spini-pubien.		163 Condyli-ischio-pubien. Grand challque femoral profond (3º Idem.	164 Ilio-aponevrosi-fémoral. Fémoral externe ou fascia-lata. Abducteur et tenseur de l'aponévrose fascia-	B muscles de la Jambe, 13.	(165 Sus-tarso-tibial. 166 Sus-palangetto-digiti-péronier. Moven jambier a	167 Sous-tarso-péronier. Long péronier latéral.	\ 168 Bi-femoro-calcanien, post-tibial. Jumeaux ou gastrocnemiens. Extenseur du pied et fléchisseur de la jambe.	169 Post-femoro-tibial. Poplité ou oblique postérieur de la	Soléaire. 171 Petit-femoro-calcanien, post-ti- Jambier grêle. bial.	172 Sus-phalangetto-politel-pero- Feut Jambier anterieur. Extenseur du gros orteil et fléchisseur du nier. 173 Grand sus-metatarso-péronier. Court péronier latéral.	174 Petit-sus-metatarso-peronier. Petit peronier antérieur.	175 Peronei-sous-tarso-tibial. Jambier médian postérieur.	Sous-phalangetto-pollici-péro-	177 Sous-phatangetto-digiti-tibiai. Tibial posterieur on perforant du Fléchisseur commun des orteils et extenseur pied.	C mm	{178 Sus-phalangetto-digiti-tarsien. Pédieux dorsal,	779 Calcaneo-pollici-sous-phalmen. Métatarsien interne. Adducteur du gros orteil et fléchisseur.	181 Calcaneo-digiti-sous-phal ^{sine} n. Perfore du pied. 182 Metatarso-digituli-sous-phal ^{sie} n. Métatarsien plantaire du petit orteil. 183 Calcaneo-digituli-sous-phalan- Métatarsien externe.	o-digiti - sous-phalan- 2° partie du perforant du pied (ac-{Re	getuen. 4 tendino-planti-sous-phalgiens.	186 Metatarso-pollici-sous-phalgen. Transversal plantaire.	188 3° idem. 3° idem. 3° idem.	190 4e idem. 4e idem. 191 1c ^T Métatarso-sus-planti-phal ^{gien} . 1 ^{er} Inter-osseux dorsal.		
		NOMS DES BEGIONS.			KLVI Rég. FEMORO-PUBIENNE,	6 muscles.			XLVII Rég. FÉMORALE EXTERNE.		XIVIII Béa	TIBIO-PERONIERE superficielle, ou JAMBIÈRE, 4 muscles.		XLIX Reg. TIBIO-PERONIERE moyenne,	OU JAMBIÈRE. 5 muscles.		L Reg.	TIBIO-FERUNIERE Proton ou JANBIÈRE. 6 muscles.			I.I Róc	METATARSO-TARSIENNE, OU DORSALE DU PIED.	4 musche. LII Rég.	METATARSI-PHALANGO- PHALANGINIENNE, OU PLANTAIRE SUPERFICIELLE. 5 muscles.			LIII RÉG. METATARSI-PHALANGO	PHALANGETTIENNE, OU PLANTAIRE PROFONDE.	14 muscles.		
		DÉNOMINATIONS SELON LES USAGES OU FONCTIONS.	Fléchisseur du thorax sur le bassin, inclina- teur de son côté et rotateur du tronc en de-	vant (m. expirateur).	xpirateur).	presseur latéral des viscères (m. expirateur). Abaisseur du thorax et compresseur des vis-	cères (m. expirateur). Compresseur et abaisseur-extenseur de la ligne	blånche (m. expirateur). (Post-moteur, adducteur, abaisseur du bras et	Sacro-lombaire ou long vertebral. (*) Redresseur du tronc et inclinateur en arrière	du thorax vers le bassin. Extenseur ou redresseur du tronc, inclinateur	Fléchisseur de la cuisse sur le bassin et rota-	Abaisseur de la dernière fausse côte, inclina-	teur latéral du thorax. Constricteur de l'anus.	Pré-moteur du coccyx.	Érecteur du pénis. Accèlérateur urinaire et spermatique. Constricteur de l'urêtre.	Érecteur du clitoris. Constricteur du vagin.	lviens, 9.	Extenseur ou post-moteur de la cuisse et rota-	Abducteur et légèrement rotateur de la cuisse en dehors.	Idem.	Fléchisseur de la cuisse sur le bassin.	Rotateur de la cuisse en dehors.	Idem,	Idem. Idem. Idem.	ABDOMINAUX, 45.		Extenseur de la jambe et fléchisseur de la cuisse.	Extenseur de la jambe. Post-moteur et rotateur en dedans de la cuisco	et fléchisseur de la jambe,	Idem. Post-moteur de la cuisse, fléchisseur et rota- teur de la jambe en dehors.	
U TRONC (Partie inférieure), 28	muscles de 1.Abdomen, 19.	DÉNOMINATIONS SELON LA FIGURE OU LA SITUATION.	Grand oblique latéral abdominal. (H	Petit oblique latéral abdominal.			yramidal abdo-	dos.	Sacro-lombaire ou long vertebral. (*)	Long dorsal. (*)	Grand psoas.	Petit psoas. Carré des lombes.	e de l'anus ou sphincter.	Triangulaire anal.	Sous-pubien oblique. Sous-pubien horizontal. Sous-pubien transversal.	Sous-clitoridien oblique. Orbiculaire du vagin.	du Bassin ou Pelvier	Grand fessier.	Moyen fessier.	Petit fessier.	Iliaque interne.	Obturateur interne.	Obturateur externe.	Pyramidal pelvien. Jumeaux de la cuisse. Carré de la cuisse.		SC . 12	le la cuisse. {	Triceps fémoral.	Demi-tendineux.	Demi-aponévratique. Diceps femoral (Biceps).	
MUSCLES DU	A musch	DENOMINATIONS SELON LES ATTACHES.	/ 125 Costo-pelvien.	126 Lombo-costi-pelvien.			129 Sous-ombilico-pelvien,	/ 130 Humero-costi-lembaire.	131 Trachelo-costi-lombaire.	732 Dorso-costi-lombaire.	133 Trochantinio-pré-lombaire.	134 Pubio-pré-lombaire.		(137 Fubio-coccygien.	Rég. PERINÉO CAVER. (139 Ischio-caverneux. NEUSE., oucémixale de l'info Urethro-caverneux. 5 muscles. 141 Ischio-perinéi-post-caverneux.	Rég. PERINÉO-CEITO-{ 142 Ischio-clitoridien. DU GÉNTARE DE LA PERINE. 143 Perineo-clitoridien.	B muscles	/ 144 Sacro-femori-iliaque.	145 Grand trochanterio-iliaque.	146 Petit trochanterio-iliaque.	{ 147 Trochantinio-iliaque.	/148 Sous-pubio-trochantérien in-	149 Sous - pubio - trochantérien ex-	150 Hio-sacri-trochantérien. 151 Ischio-trochantérien. 152 Ischio-sous-trochantérien.	MUSCLES DES MEMBRES PELVIENS OU	N.	∫ 153 Ilio-rotulien.	(154 Tri-femoro-tibii-rotulien.	155 Pré-tibio-ischiatique.	156 Post-tibio-ischiatique.	c séparés et multiples.
		NOMS DES RÉGIONS.		~, d TTVVV	TORSO-PELVIENNE, OU ABDOMINAL'S ANTÉRIEURE.	5 muscles.		- T & 4444 D A A	AAAVII Reg. LOMBAIRE superficielle. 5 muscles.			XXXVIII Rég. LOMBAIRE profonde. 5 muscles.	XXXIX Rég.	or anale. 5 muscles.		NE Rég. PERINÉO-CLITO RIDIENNE.	2 muscles.	XII Bón.	ILIAQUE postérieure, ou ressière.	o muscles.	XLII Rég. ILIAQUE antérieure.		XLIII Rég.	FELVI-LAUCAIXAN ENERGY. 5 muscles.			XLIV Rég. FEMORO-ROTULIENNE,	ou pemorale anterieure. 2 muscles.	XLV Rég.	FEMORO-ISCHIATIQUE, ou fémorale pospéricure. 5 museles.	(*) Mutifide ou à faisceaux séparés et multiples.

-





Aesthesiographie.



Les appareils des sens ou sensoriaux sont destinés à recevoir les impressions produites par les objets extérieurs, et à les transmettre au cerveau par des nerfs conducteurs destinés à cet usage. Les sens externes ont été reconnus au nombre de cinq, qui sont la vue, l'ouie, l'odorat, le goût, et le toucher.

Organe de la Due. I. Appareil Visuel ou Intra-Orbitaire (sens partiel).

d ie cercie extus-irentem ou Ciliaire, anneau de substance molle et spongieuse, unissant l'iris à la choroïde ét à la sclérolique.

e la croroïde ou Uvée, membrane brune noirâtre, revêtant la face interne de la sclérolique, sécrète un fluide noirâtre, propre à absorber les rayons lumineux, se prolonge derrière l'iris jusqu'au cristallin où elle forme le cercle post-iridien ou procès-ciliaires. 6

f le cristallit, corps leniculaire, transparent, formé d'humeur vitrée concrète, renfermée dans la membrane dite cristalline, i est place derrière l'ouverture pupillaire: c'est le milieu optique.

g le corps vitré ou Humeur vitrée, fluide albumineux, transparent, occupant tout l'espace situé entre le cristallin et la rêtine, il sert comme le cristallin de milieu pour le passage des rayons lumih L'HUMKUR AQUEUSE, OCCUPANT l'ESPACE COMPRIS entre le cristallin et la cornée transparente; cet espace est divisé, en deux portions par l'iris (chambre postérieure et chambre autérieure).

I LA RÉTIRE, membrane molle, pulpo-nerveuse, occupant le fond du globe, elle semble être un épanouissement du nerf visuel. Cette membrane reçoit et transmet au cerveau les impressions lumineuses. LA CORNÉE TRANSPARRYTE présentant une convexité plus grande que le reste du globe.

C. L'IRIS, membrane circulaire placée derrière la cornée, percée à son de l'iris, s'agrandissant ou se retrécente par une ouverture et nuancée de différentes couleurs, ayant des stries convergentes à sa face antérieure et circulaires à la postérieure. a la sclenotique membrane extérieure, fibreuse, blanche, opaque, re-passer le nerf visuel (optique).

converte à la partie antérieure par la conjonctive. a situé dans l'orbite est composé A LE GLOBE DE L'OEIL

optique ou visuel, de nerfs

moteurs et sensibles, de

muscles, des voies lacrymales

et des paupières.

Cet appareil se compose du globe de l'œil, du nerf NERF CÉRÉBRO - OCULAIRE ou Visuel, (optique, II' paire) très-volumineux, partant des tubercules quadrijumeaux, se croisant avec son partner avant d'entrer dans l'orbite, par le trou post-orbitaire : ce nerf est le conducteur de l'impression visuelle et se distribuent aux musclea

C NEBES MOTEURS ET SENSIBLES proviennent des III°, IV°, V° et VI° paires cérébrales (voyez Névrographie), propres de l'œil et au globe oculaire.

D. LES MUSCLES, au nombre de six, sont les 4 droits et les 2 obliques décrits dans la Myographie aux numéros 9, 10, 5 Des Orifices lacrymaux.
6 Des Conduits lacrymaux. LES VOIES LACRYMALES composées.....

7 Des Cartilages palpebraux (tarses); le supérieur est mû par le muscle sphenoïdo-sus-palpébral. (Myogr., 8.)

8 Du Muscle orbiculaire des paupières, ou Maxillo-cutanéi-palpébral. (Myogr., 7.)

9 De Scils qui gamissen leurs bords.

10 De Glandes intra-palpébrales (de Meibomius) qui tapissent leur intérieur. F LES PAUPIÈRES se composent.....

Muscle pré-conchinien supérieur (grand hélicien) II. Appareil auditif ou Intra-Labyrinthique (sens partiel). Organe de l'Onice.

25 Efrica satisfies are l'enclune et s'applique sur le trou tympano-vestibulaire. — L'os leuticulaire parait n'étrequ'un noyau osseux quies soude avec l'étrier.

24 M. Petro-maltéen (interne du marteau) adducteur du marteau, tenseur de la membrane du tympan.

25 M. Spheno-maltéen (antérieur du marteau) abducteur pre-moteur du marteau, détenseur de la memm LE TRAJET DU CONDUIT offre des sinuosités, il se 19 Cryptes cérumineux tapissant 20 Cloison du tymiterieur du conduit. pre-concluinen moyen (petit hélicien). pre-concluinen inférieur (tragien). négrieur du conduit.

Le Marteau adhère à la cloison du tympan.

L'Enolume s'articule avec le marteau. sous-conchinien (anté-tragien).
 post-conchinien (post-auriculaire). sus-zygomato-auriculaire. mastoïdo-auriculaire. Liga- (16 Ligament sus-temporo-auriculaire. ments.) 18 _____ sus-sygomato-auriculaire massoïdo-auriculaire. 26 k L'AURICULE est un évasement cartilagineux offrant plusieurs replis ou saillies qui
sont l'helix à la circonférence, l'authelix plus
en dedans, le tragus au-devant du trou auditif,
l'antitragus posterieurement et el tobule en bas.
TriL'énfoncement médian s'appelle La coxqux. 6

L'énfoncement médian s'appelle La coxqux.
L'énfoncement médian s'appelle La coxqux n LA CAVITÉ TYMPANIQUE (caisse du tympan) contient les osselets et les muscles de l'ouie. GLE CONDUIT EXTRA-TYMPA-NIQUE (canal audity externe), comprend à son extrémité l'auri-cule, le reste forme le trajet qui aboutit à la cavité tympanique. H LE CONDUIT INTRA-TYM-PANIQUE (canal audity in-terne), composé de la cavité tympanique et du canal tym-pano-pharyngien.

bro-intra-temporal (auditif.) Cette série de cavités se divise en conduits extratympanique, intra-tympanique et en labyrinthe

parcourentles rayons sonores d'une série de cavités que Cet appareil est composé

pour parvenir au nerf cere-

duits osseux, tapisses par une membrane sans ouverture, con-tenant un liquide d'aspect sèreux, qui communique immédiatement avec les expansions pulpeuses du nerf de la VIII' paire.

interne), situé dans la portion pétreuse de l'os temporal, en de-dans et en arrière des deux autres divisions; il est composé de con-

26 M. Temporo-stapedien (postérieur de l'étrier) abaisseur de la partie postérieure et élevateur de la partie antérieure de l'étrier. LE LABYRINTHE (oreille DUITS coseux demi- est composé de con- limaçon. tables par la cloison du tympan ci-desus mentionnée (20).

LE LABYRINTHE (oreille DUITS coseux demi- circulaires et en arrière des deux autres livisions; il est composé de con- limaçon. tables es par une circulaires et le rampe moitié osseux, tapisses par une service es ans ouverture, conchléen (fenêtre ronde). Et avec le vestibule par \ 29 Le Trou tympano-vestibulaire (fenêtre ovale). A la partie interne avec le limaçon par \ 28 Le Trou tympan

Appareil olfactif ou Intra-nasal (sens partiel).

Organe de l'Odorat.

A la partie médiane 40 no voare ou Os nasal médian.

A la partie médiane 41 Du Cartilage nasal médian.

A la paroi supérieure 42 De la Lame criblée de l'ethmoide.

A la paroi inférieure 42 De la Lame criblée de l'ethmoide.

A la paroi inférieure 44 De la portion horizontale des os sus-maxillaires et palatins (plancher des fosses nasales), Osteògr., J. L.

45 De la partie montante des Os sus-maxillaires et palatins (plancher des fosses nasales), de De la partie montante des Os sus-maxillaires et palatins (plancher des fosses nasales), de De l'Apphyse ptérygoidienne du sphénoïde. Osteògr., F, 54.

48 De l'Apphyse ptérygoidienne du sphénoïde. Osteògr., F, 54.

48 De l'Os unguis ou lacrymal. Osteògr., F, 54.

49 Les sixus Maxillaires.

A présentant des cellules ou excavations caverneuses assez profondes et multipliées dont l'usage est de recueillir les particules odorantes en masse, afin de les conserver plus long-temps en contact avec les expansions des nerfs sous-ethmoïdaux, pour programal armeaux sous-ethmoïdaux qui se fondent en pulpe molle dans la membrane mentra l'anditif et le visuel]; c'est principalement à la partie supérieure des fosses nasale que les expansions se distribuent et que l'Offaction s'opère, quoique la pituitaire tapisse aussi les cavités secondaires et le reste des fosses;—les nerfs de la V' paire qui se distribuent dans cette membrane sont les nerfs de la sensibilité et de l'excitation offactive. (56 Les os propres du nez supérieurement. Voyez Ostéographie G. ST Les deux fibro-cartilages maso-rantiraux constituant les ailes.
(58 Les deux fibro-cartilages maso-lobatres formant le rebord des narines infért. re, des cryptes sébacés et par la peau. M LES CAVITÉS SECONDAI- 50 —— Frontaux.

RES comprennent: 51 —— Ethnoïdaux.
52 —— Sphenoïdaux. Cet appareil se compose L LES FOSSES NASALES sont séparées par une cloison mé-diane : elles se composent LES EXPANSIONS du olfactif ou cereb.-sus-ethmoi × des parois externes, des nasales, des cavités secondaires et des expansions brane intra-nasale (pituidu nerf olfactif dans la memfosses

gustatif ou Intra-buccal (sens partiel). IV. Appareil

Organe du Cont.

O LALANGUE, organe ovalaire properties, courtes et multipliées, dont les unes sont la bouche, inceptation de la bouche, fixé par colorente de la bouche, fixé par conson cartilagniforme, terminée postérieure de la bouche, incomposé de :

| P. LE VOILE DU PALAIS. | Fibre musculaires, courtes et multipliées, dont les unes sont transversales, verticales ou sien, et servent à rendre les mouvements de la langue extrémement variés pour modifier le son de la voix, son extrémement variés pour modifier le son de la voix, son extrémement variés pour modifier le son de la voix, pour l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur l'articulation de la parole, et pour se mouler sur se mouler sur l'articulation de la langue le particulation de la voix, servent l'articulation de la voix, asservent l'articulation de la voix, asser de la langue, du voile du Cet appareil est composé palais et du nerf gustatif, ou pterygo-lingual.

Nota. « Le nerf CEREBRO-PHARYNGO-GLOSSIEN (IX" paire) semble n'être destiné qu'à déterminer les mouvements de déglutition; et β le nerf CEREBRO-HYOIDI-GLOSSIEN (XI" paire), ou hyppoglossien, paraît être exclusivement destiné aux mouvements de cet organe, principalement dans l'action de la parole et de la mastication.

V. Appareil tactile ou cutané (sens général).

S LE CHORION (couche Corps blanchâtre, fibro-cellulaire, dense, laissant passer les poils, les vaisseaux et les profonde).

T.A. COUCHE PAPILLAIRE (Formée par l'épanouissement des nerfs (moyenne).

Et par les vaisseaux divisés en (sanguins pour la circulation pénérale (1946). Organe du Coucher et du Cact, Siège de diverses manifestations passionnées.

LE DERME, feuillet profond, formé de trois couches. S L'ÉPIDERME feuillet super-ficiel considéré sous trois rap-ports. corps; la peau est sensible, R Cetappareil constitue l'en-loppe extérieure de tout le bres, mince aux paupières; aux mamelles, aux organes perspirable, absorbante; d'élieux de flexion, elle se com-pose de deux feuillets disaux parties postérieure du tronc et externe des memgénérateurs, et dans tous les Aboutissant tous à un espace cen-tral nommé r LENERF CEREBRO-INTRA-TEMPORAL ou Labyrinthique (auditif ou VIII paire) pénètre dans la portion pétreuse de l'os temporal par le trou tympano-întra-crâtien; entre dans la columelle du limaçon par un grand nombre de trous, se répand par ramifications dans le limaçon, les canaux demi-circulaires et le vestibule, et se termine en matière pulpeuse dans la membrane intra-labyrinthique où elle va recueillir les ondes sonores.

(moyenne).

Et par les vaisseaux divisés en (anguins pour la circulation générale lité et de la cornata ration de la cornata ration de la mormal et acoucher réside le principe colorant (angueur et la paleur 55 Lame albide superficielle ou cornée s'y manifestent, surtout dans la partie qui recourse proprement dit est une exsudation de la lame superficielle dermique; c'est une membrane fine, transparente, d'aspect corné, insensible, se reproduisant après avoir été détruite.

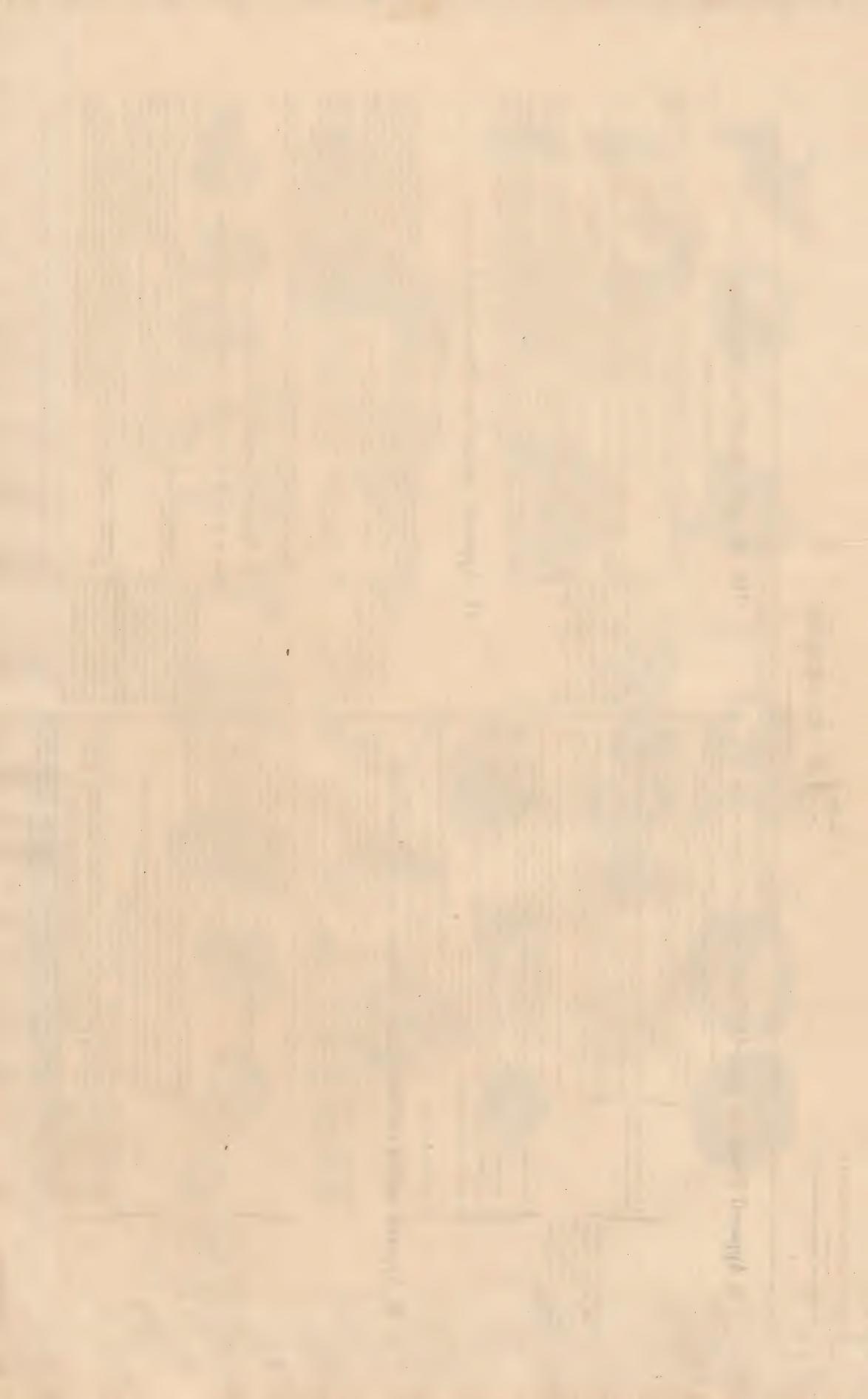
Y LES FOLIS : comme les cornes des animaux proviennent aussi de la lame superficielle dermique qui végète.

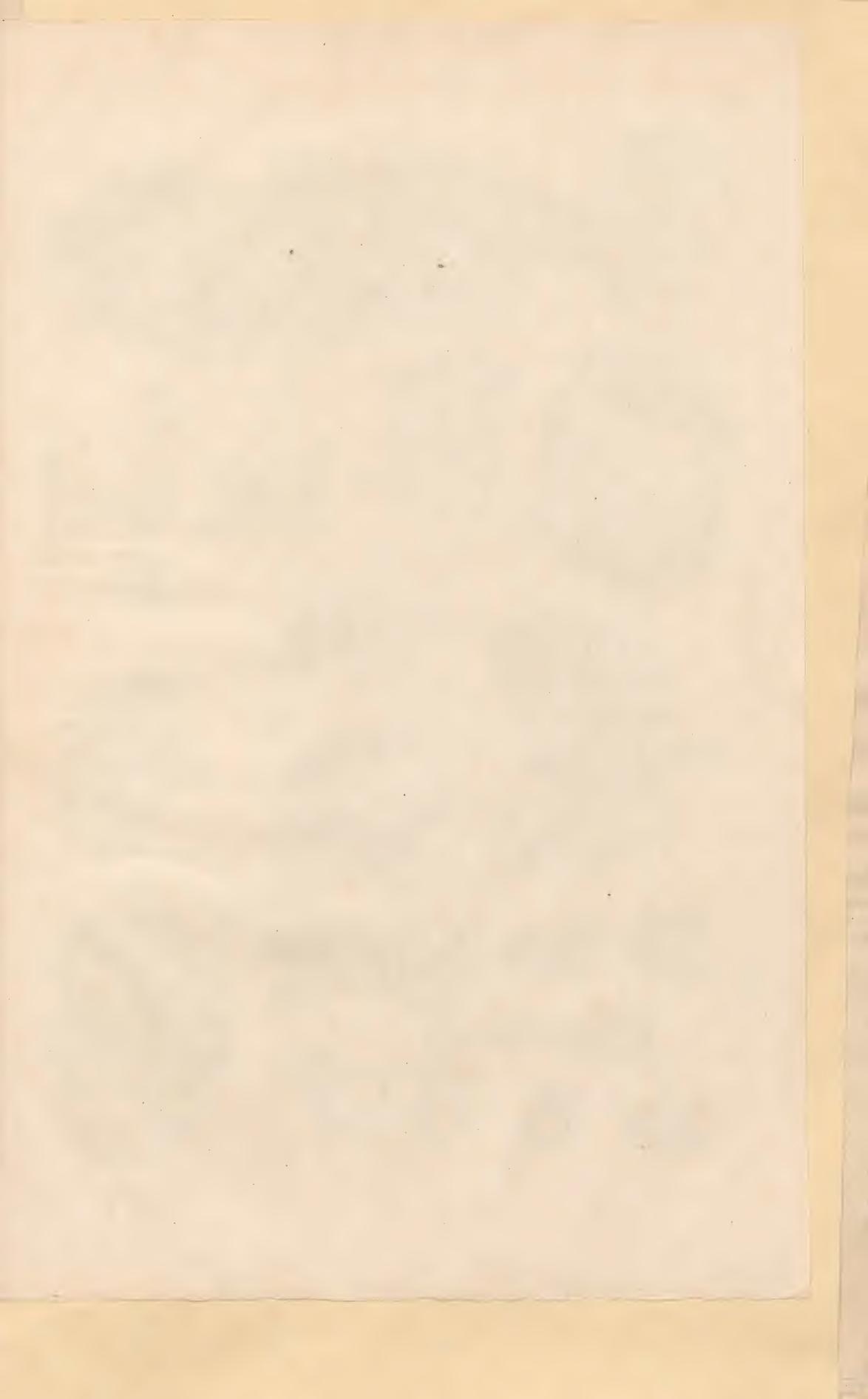
Y LES FOLIS : comme les cornes des animaux proviennent aussi de la lame superficielle dermique qui végète.

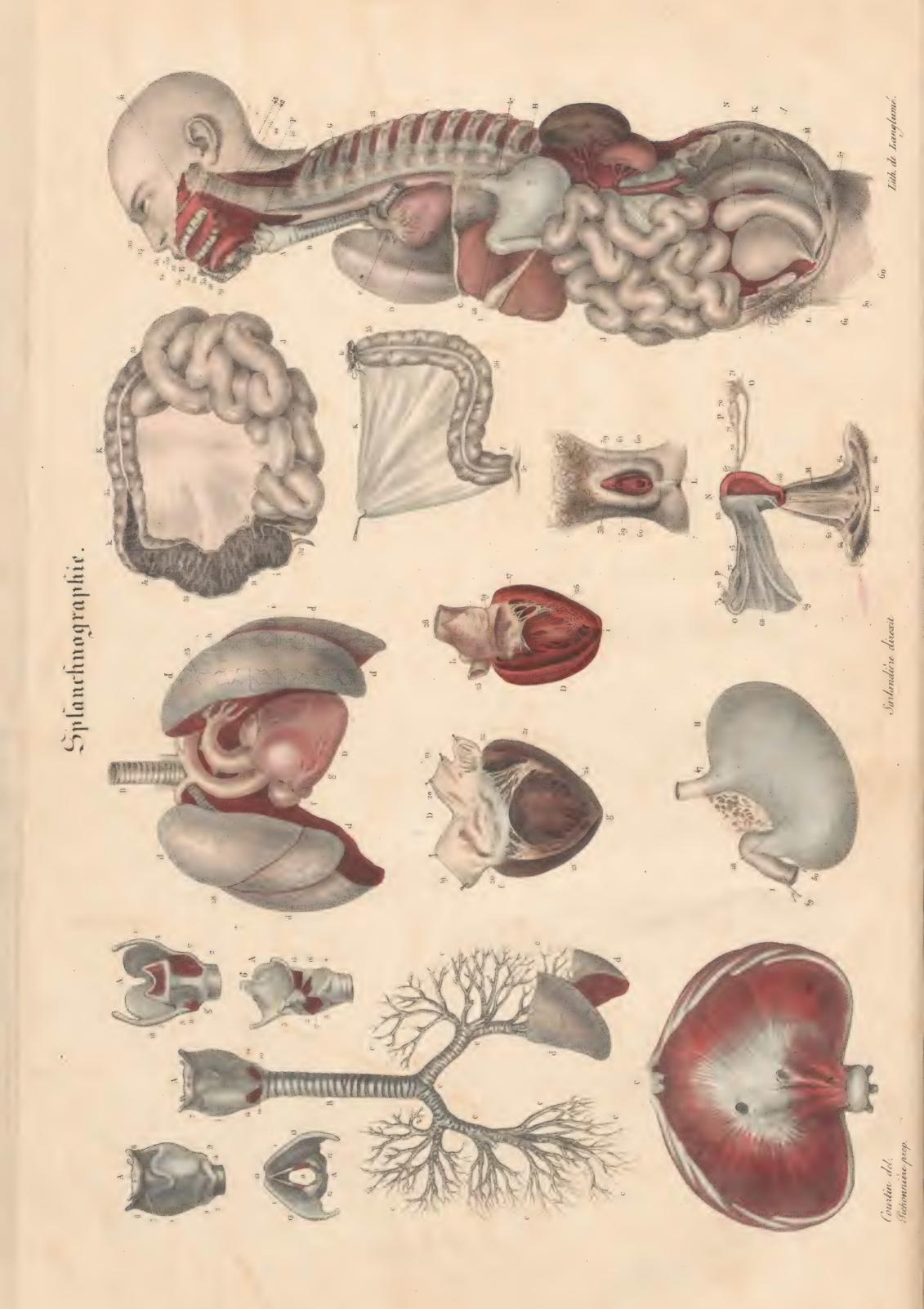
Table dermique qui contient des animaux proviennent aussi de la lame superficielle dermique qui végète.

Table de mique et contre de saine de l'épiderme qui contient des canaux remplis de matière colorante, noire, blonde, etc., les cheveux, les cils et sourcils croissent dès l'état de fecus; les poils des parties génitales et des aisselles paraissent vers l'âge de puberté chez les deux sexes, et la barbe croit au menton et aux joues chez l'homme seulement.

(*) Avant le septième mois, la pupille est houchée par la membrane pupillaire ou intus-iridienne ; cette membrane se rompt après le septième mois.







BASE DE NOMENCLATURE.



servent (σῶλαγχνον) sont les organes essentiels de la vie; ils sont contenus au-dedans de la charpente osseuse dans trois grandes cavités du corps : le crâne, l'abdomen; ils servent, 1° à entretenir les relations ou rapports de notre individu avec les sensations au moyen des l'accionnentation de l'appareil intra-cranio-vertébral; 2° à la communication de sensations au moyen de l'accionnentation et la reproduction de l'espèce animale par l'action des organes intra-abdominaux et pelviens.

Les organes contenus dans la cavité cranio-vertébrale, constituant l'appareil cérèbro-spinal, sont classés en tête du système nerveux dont ils sont le centre d'action (voyez Névrographie). Les viscères (σῶλαγχνον) sont les organes essentiels de la vie; ils sont contenus au-dedans de

sus-diaphragmatique. Arganes contenus dans le Shorax ou cavité troncale

Appareil Vocal

Consistant dans le Larynx, la Trachée-Artère, le Pharynx, la Bouche et

hée-Artère, le Pharynx, la Boucne cr. ...

formant la partie antérieure { Soutien des autres pièces du larynx.

Soutien postérieur des muscles

5 La portion la plus considérable occupe la partie postérieure.

4 La portion étroite forme un anneau en avant et au-dessous rieure pouvant être élevée vers du thyroide.

A La portion étroite forme un anneau en avant et au-dessous rieure pouvant être élevée vers du thyroide.

A La portion étroite forme un anneau en avant et au-dessus de la pièces mobiles agissant dans les la partie postérieure, immédiatement au-dessus de la pièces mobiles agissant dans les la partie postérieure, immédiatement au-dessus de la la partie postérieure, immédiatement au-dessus de la la partie postérieure, immédiatement au-dessus de la base la Bouche la glotte lors de la au-dessous de la base) Bouche ra 5 Deux Aryténoïdes à la partie postérieure, immédiatement portion large du cricoïde.
6 Epiglotre, fibro-cardiage à la partie supérieure antérieure 4 THYROÏDE 2 CRICOIDE. Cartilages.

Laryngé antérieur. Laryngé interne transverse. Laryngé interne oblique. 7 Membrane hyoido-thyroidienne.
8 Deux ligaments lateir-hyoido-thyroidiens.
9 Membrane crico-thyroidienne.
10 Deux lig, lateir-crico-thyroidiens anterieurs.
11 Deux lig, lateir-crico-thyroidiens posterieurs.
12 Deux lig, crico-arytenoidiens (cordes vocales). 16 Lateri-crico-arytehoudien. 14 Thyro-cricoidien. Ligaments. Partie supérieure ou gutturale de la trachée-artère, attachée à l'os hyoïde.

Elévateur du cartilage cricoide. Pré-moteur du cartilage aryténoïde et di-latateur de la glotte. Abaisseur, pré-moteur des cartilages ary Laryngé postérieur oblique 17 Post-crico-arytenoïdien.

noides, et par conséquent post-moteur s'éloignent d'une manière insensible pour rendre la Laryngé postérieur transverse, 18 Inter-arytenoidien.

LA TRACHÉE ARTÈRE. Canal fibro-membraneux décrit à l'appareil (Les anneaux cartilagineux se rapprochent ou

LE PHANYNX est décrit à l'appareil digestif. (Sa capacité s'élargit ou se rétrécit selon le volume ou l'intensité du son.

LA BOUCHE est décrite au même (Elle s'élargit ou se rétrécit dans divers sens au moyen de l'action des joues, des lèvres et de la langue, pour l'articulation des voyelles appareil.

LES FOSSES NASALES ont été décrites aux appareils des sens (Aesthénographie). (Elles servent à la production des sons nasaux).

II. Appareil respiratoire.

Cet appareil se compose de la Trachée-Artère, des Bronches, des Poumons, du Diaphragme et des Muscles costaux inspirateurs et expirateurs. c LES BRONCHES ou canaux trachéo-pul-monaires droit et gauche sont formées de la bifurcation de la trachée au ni-veau de la deuxième vertèbre dorsale; elles sont aussi formées d'anneaux, et sesubdivisent en rameaux et ramuscules indéfiniment, pour constituer tout l'ar-bre pulmonaire. B LA TRACHÉE-ARTÈRE ou canal aérien LARYNGO-BRONCHQUE, est formée d'anneaux fibro-cartilagineux, séparés par une membrane fibreuse : la partie postérieure ou essophagienne est composée dans toute sa longueur d'une membrane fibro-cellulaire.

d LES POUNONS sont des organes parenchymateux, mous, perméables, remplisant les cavités droite et gauche du thorax; recouverts par une membrane séreuse nommée plèvre, séparés dans la partie médiane par le cœur, antérieurement et posterieurement par deux couches de tissu cellulaire qui ont été applets médiasius; les pounons sont formés de la masse des ramifications aérifères dont les bronches et la trachée représentent le tronc, parrout les dernières divisions de l'artec cardiaco-pulmonaire qui apportent le sang veineux du cœur sont en conact avec ces ramifications aérifères ; et de l'action de l'air sur le sang veineux naît le sang artériel, qui, passant dans les veines ou conduits pulmo-cardiaques, retourne au cœur.

La membrane muqueuse qui tapisse intérieurement la trachée, les bronches, et toutes leurs ramifications, est le siège du besoin de respirer.

C LE DIAPHRAGME, ou septum media avantation approachements, large, aplati, presque circulaire, s'attachant Ce musch, en se contractant, rapproche les aux dernières côtes, au sternum et aux premières vertèbres lombaires, forme une cloison qui separe le thorax de l'ab cotes en les abaissant, et rétrecit ainsi la cavité domen : il rapproche les côtes par leur partie inférieure. Il s'abaisse dans l'inspiration et s'élève dans l'expi- thoracque en agissant de concertavec les muscles ration : il rapproche les côtes par leur partie interne. Il est percé pour livrer passage à l'œsophage et aux troncs arté-) abdominaux expirateurs et le post-sternal. riel et veineux. Nora. Tous les muscles inspirateurs dilatent le thorax en élevant les côtes (Voyez Myographie).

Les muscles expirateurs rétrécissent le thorax, compriment les poumons et abaissent les muscles des régions costales et pelviennes.)

III. Appareil circulatoire.

Composé du cœur, de l'Aorte, de tout le Système artériel, du Système veineux, et comme annexe du Système lymphatique.

f Orentzette de noute, reçoit (19 Orifices des trones veineux thoraco-cardiaque et able sang qui vient de toutes domino-cardiaque (veines caves supér, et infér.). les veines du corps. (20 Valvules auriculo-veineuses (valv. d'Eustache). g Ventriculaire droit.

g Ventriculaire droit.

g Ventriculaire droit.

le sang dans l'artère-cardia
22 Palvules auriculo-ventriculaires droites (tricuspides.)

le sang dans l'artère-cardia
23 Orifice de l'artère cardiaco-pulmonaire.

co-pulmonaire.

semi-lunaires. h Orellette Gauche, recoit 25 Orifices des veines pulmo-cardiaques (veines-pulmo-nois. mons.

i Ventricule Gauche.
i Ventriculaire gauche.
27 Valvules auriculo-ventriculaires gauches (mitrales).
le sang dans le tronc aorti28 Orifice de l'artère cardiaco-aortique.
que (artère aorte).

29 Valvules ventriculo-artérielles gauches (sygmoïdes). r) L'appareil génital de l'homme étaut un appareil sécrétoire se trouve décrit dans la Diacrisiographie (voyez le tableau suivant). gauche Partie droitecentral de la circulation du sang: conoïde, musculeux, à colonnes charnues; il est contenu dans
une pochemembraneuse
appelée péricarde; sa
base est placée au milieu du thorax entre les
poumons, au-dessus du
diaphragme. La pointe
est tournée à gauche :
il est divisé en deux cavités, l'une droite, l'autre gauche.

be chyle puice aux surfaces intraintestinales, par lee chyle puice aux surfaces intraintestinales, par lee visisceux chylifree, est porté dans le canal abdos mino-thoracique lymphatique, de la conduit dans, le système venieux, où, se melant au sang noir, il parvient avec lui à l'oreillette droite du cœur, qui le transmet au ventricule; lequel, au moyen de sa force musculaire, le lance dans le conduit cardiaco-pulmonaire; parvenu au poumon, il y acquiret les qualités de sang artériel; revient au cœur par l'oreillette gauche, pénètre dans le ventricule gauche, et est lance par lui dans l'aorte; doù il se distribue dans toutes les artères du corps, et après avoir servi a la nutrition et aux fonctions dans le système capillaire, il retourne par les vennes à l'état de sang noir et arrive ainsi au ventricule droit (voyez pour les détails de l'appareil', l'Angétographie).

Drganes contenus dans l'Abdomen, ou cavité troncale sous-diapfira gmalique.

Canal cylindrique, étendude la bouche à l'anus, ayant la longueur de 5 à 6 fois tout le corps de l'individu: ce canal est évasé dans la partie qui forme la bouche et le pharynx, rétréci et droit pour former l'œsophage, très-renfié pour constituer l'estomac, rétréci immédiatement après et formant un sphyncter (le pylore), puis replié sur lui-même un grand nombre de fois pour former les intestins : distingués, 1° en duodénum où le canal est dilatable; 2° en intestins gréles (evreçov), où il marche rétrécis; 3° en gros intestins (cœcum, colon et rectum), où il se renfie de nouveau; enfin le canal se termine par un dernier rétrécissement (sphyncter de l'anus).

Ce conduit est composé dans toute sa longueur de 3 tuniques, extensibles et contractiles, se ridant pendant la digestion, et exerçant un mouve-IV. Appareil digestif,

ment vermiculaire pour faire cheminer le bol alimentaire.

ment vermiculaire pour laite comment and la sens de l'appetit, de la faim, de la soif et de la satiété.

Ta membrane muqueuse gastrique est le siège du sens de l'appetit, de la faim, de la soif et de la satiété.

Ta les cencives formées de tissu mucoso-cellulaire.

Ta les ancientes de la satiété.

Ta les cencives formées de tissu mucoso-cellulaire.

Ta les ancientes.

Ta les ancientes.

Ta les ancientes.

Ta les ancientes molaires.

Ta les ancientes molaires.

Ta les ancientes molaires.

Ta les ancientes molaires.

Organes de préhension et de mastication.

57 La voute palatine composée de tissu cellulaire muqueux.

(58 LA LANGUE de texture nervoso-musculaire. (59 LES CONDUTS des glandes sous-maxillaire et sous-linguale. 40 LES JOUES composées des muscles latéri-faciaux. 41 LE CONDUT sous-auriculo-maxilli-buccal ou parotidien. à la partie supérieure.

à la partie inférieure.

aux parties latérales. E LA BOUCHE, extrémité supérieure d'antérieure du canal digesuif.

Organes de préparation, d'insalivation, de première trituration du bol alimentaire, et de déglutition.

Organe de préparation, d'imprégnation de sucs gastriques et de seconde trituration du bol ali-mentaire.

Organe de préparation, d'imprégnation de su biliaires pour la dissolution du bol alimentaire.

Organes de chymification

Organes de défécation.

Tube musculo-membraneux contractile comme les muscles de 42 Les pillers du voile (muscles staphylins).
45 Le voile du palais.
44 Les crytes glanduleux palato-pharyngien (de la trompe d'Eustache).
45 L'orfree intra-tympano-pharyngien (de la trompe d'Eustache).
46 L'épigeotte pour boucher le canal aérifère. L'OESOPHAGE OU CANAL PHARYNG E LE PHARINX, ou Arrière-BOUCHE, Cavité musculo-membra-neuse entourée des muscles dégluit-

ڻ

47 Orifice gastro-desophagien (cardia) ou supérieur. 48 Orifice gastro-intestinal (pylore) ou inférieur. L'ESTOMAC (yaerhp).

du canal cystico-hepato-duodénal (cystique). du conduit pancréatico-duodénal (pancréatique). succenturié, première portion in- 49 Embouchure testinale dilatable, pourvue de 50 Embouchure beaucoup de replis ou valvules Renflement pyriforme musculo-membraneux, silloné de rides. I LE DUODENUM, ou estomac

51 Bouches absorbantes intra-intestinales J LES INTESTINS GRÈLES (creçov), deuxième portion intestinale (jéju- 51 num et lleon), assujettis à la colonne vertébrale et aux parties voisines par le mesentère ou repli du péritoine.

Perionie.

i Cæcum. 53 Ascendant ou lombaire droit.

54 Transverse ou sous-gastrique.
55 Descendant ou lombaire gauche.
56 S. Du colon (portion inférieure ou iliaque). 57 Sphyncter de l'anus à la partie inférieure. 1 Rectum (

LES ANNEXES DU CONDUIT DIGESTIF sont les glandes salivaires, le pancréas, le foie, la vésicule biliaire et l'appareil urinaire, décrits dans le tableau suivant. (Voyez Diacrisiographie.) Appareil génital de la Femme

Organe de l'appétit vénérien chez la femme. Composé des Ovaires, de Trompes utéro-ovariques, de l'Utérus, du Vagin, et de l'Orifice vaginal.

58 Le clitoris, peut corps nervos-spongieux, érectile, situé à la partie sup, et caché dans la commissure des lèvres.

(vulve)

59 Bords extig-vaginaux ou grandes lèvres formées par la peau, recouverte de poils.

60 Crètres intra-vaginales ou petites lèvres (nymphes), replis formés par le vagin en arrière des grandes lèvres.

61 Le meat univaire se trouve immédiatement sous le clitoris. Chez les vierges la partie inférieure de la vulve est ordinairement bouchée par une membrane valvuloïde appelée hymen, laquelle étant déchirée, laisse des débris qu'on L L'ORIFICE VAGINAL (vulve) situé au-devant et au-dessous de l'ar-cade pubienne.

a nommés caroneules myrtiformes.

Bandes de fibres musculaires longitudinales, placées supérieurement et inférieurement.
Replis transversux vaginaux, ou rides formées par les membranes muqueuse et musculeuse constituantes.
Cryptes muqueux. 632 M LE VAGIN, ou canal EXTRA-UTÉRIN, conduit membraneux rou-geâtre, extensible, long de 5 à 7 pouc.

65 Corps utérin formé de tissu musculaire compacte, susceptible de transformation pendant le travail fœtal, laissant première der dans l'etat de vacuite.

66 Col. utérin (museau) ou extrémité vaginale, formant bourrelet dans le vagin où aboutit l'orifice utérin.

67 Orifices latéraux ou ovariques (larges), formés par les replis du péritoine destinés à soutenir l'utérus et les ovaires.

68 Licaments circa-utéro-ovariques (larges), formés par les replis du péritoine destinés à soutenir l'utérus et les ovaires dant la gestadant le première de la nutrition de la nutrition du fœtus pendent l'utérus et les ovaires. N rutkuus (matrice),
corps pyriforme musculoparenchymateux; tres-dilatable 6
pendant la gestation, place dans l'exeavation du bassin au fond du vagin. O LES TROMPES UTÉRO-OVARI-QUES (ntérines ou de fallope).

72 Corrs de L'OVAIRE composé de vésicules remplies d'un fluide albumineux; l'ils paraissent destinés à recevoir le fluide ou l'aura semi-Canaux très-ténus, se terminant par un évasement à franges. 70 Continues avec l'ovaire, contractiles pendant l'acte de conception. LES OVAIRES, parenchymes ides bosselés, vasculaires, situés latéralement à l'utérus.

75 LIGAMENTS ulcro-ovariques







APPAREILS SÉCRÉTOIRES ET EXCRÉTOIRES.

Iacrisiographie.

landes, mais n'ayant pas de conduit excréteur. Les membranes exhalantes n'offrent aucun vestige de glande ni de crypte : elles semblent opérer à la manière des cribles ou des filtres. les différents liquides qu'on rencontre dans le corps animal : les glandes sont très-variables dans leur volume; elles ont toutes des conduits excréteurs destinés à Les appareils sécrétoires se composent de glandes ou de cryptes destinés à séparer du sang dehors d'elles le produit sécrété. Les cryptes sont de petits corps creux, sécrétant comme les g

Appareils dont les conduits excréteurs s'ouvrent dans les membranes muquenses.

Cavités orbito-nasale et bucc

2 CANAL ORBITO-NASAL (sac lacrymal et canal) Ce esnal sert d'é nasal réunis) s'ouvrant entre la paroi externe des paupières.

To canal Orbito-NASAL (sac lacrymal et canal) Ce esnal sert d'é nonctoire sux larmes au larmes a l'augle interne des paupières.

Tosses nasales et le grand cornet (inférieur). intra-orbitaire. (Lacrymal et palpébral.)

CANPTES MUQUEUX INTRA-NASAUX (pituitaires), follicules tapissant les membranes qui revêtent les fosses nasales, les sinus frontaux, sphénoidaux, Sécrétant le mucus nasal. maxillaires, etc. a Cryptes muqueux anguelintus-oculaires (caroncule lacrymale) placés au-devant de l'interstice des conduits lacrymaux.

b Cayptes muqueux intra-palebenaux (glandes de Meibomius) follicules ronds rangés en lignes verticales derrière les fibro-cartilages palpèbraux.

GLANDE SALIVAIRE SOUS-AURICULO-MAXILLAIRE (parolide), formée)

de lobules granulés d'où naissent les raunuscules excréteurs. 2

GLANDE SALIVAIRE SOUS-LINGUALE (sub-linguale) organisée comme) 6 Conduirs salivaires C GLANDE SALIVAIRE SOUS-MAXILLAIRE, granulée, lobulée, comme la

111. Appareil secretoire salivaire.

Appareil sécrétoire

GLANDE INTRA-ORBITAIRE ou lacrymale formée de granulations arron- dies natures a la face interne de la paupière supérieure pour miner les larmes.

Appareil sécrétoire intra-cranio-vertébral.

Sécrétant un mucus pour lubrifier la face interne des paupières.

Appareil sécrétoire pulmo-cardiaque.

4 CORDUIT SALIVAIRE SOUS-AURICULO-MAXILII
BUCCAL (conduit de Stenon s'ouvrant à la paroi l'imbibition du bel sincerne des joucs, vis-à-vis la 2º dent molaire.

5 CORDUIT SALIVAIRE SOUS-MAXILLO-BUCCAL OU pour le préparer à sussous-lingual (conduit de Warthon), s'ouvrant sur pion.

SALIVAIRES SOUS-LINGUAUX, S'OUVIANT SUI les côtés du

XII.

PLÈVRE membrane costo-pulmonaire formée de deux feuillets, dont l'un Exhalation entre ses feuillets d'un fluide séreux propre à favoriser le glissement des surfaces pulmonaires dans l'élévation ou l'abaisse-inter-costaux. costo-pulmonaire.

L MEMBRANE EXTRA-CARDIAQUE rerêtant du côté du cœur la membrane favoriser la dilatation du cœur dans ses mouvements, et à empè-fibreuse circa-cardiaque, et toutes deux constituent le péricarde.

Cavité abdominale.

TUNIQUE EXTRA-TESTICULAIRE revelant du côté des testicules, la mem- Cette membrane laisse exhaler un fluide séreux propre à favoriser le brane fibréuse (albuginée), et toutes deux constituent ce que les anatomistes glissement des testicules dans ses mouvements d'ascension ou d'anaciens ont nommé tunique vaginale.

XIII. Appareil sécrétoire

extra-testiculaire.

O MEMBRANES INTRA-ARTICULAIRES (capsules synoviales), sont adhérentes au tissu fibreux capsulaire des articulations, et au tissu capsulaire (gaines) des tendons; elles forment partout des sacs sans ouverture, et se réfléchissent sement.

XIV. Appareils sécrétoires articulaires et extra-tendineux.

Appareils dont les conduits excréteurs on les bouches exhalantes s'envrent à la peau.

P GLANDE MAMMAIRE, assemblage de lobules pulpeux, blanchàtres, liés entre eux, formant une masse hémisphérique, aplatie, plus épaisse au centre qu'à la circonférence, et placée de chaque conte qu'à la circonférence, et placée de chaque coment un réservoir de canaux, puis se réduisent à 15 l'appequentation des universes ou 20; et vont s'aboucher au mamelon.

Appareil sécrétoire

pre-thoracique

Organes sécrétoires pelviens.

S LE PÉNIS ou la verge, composé 20 Des corps caverneux.

Tissu érecile rasculonereux, très-perméable au sang pendant programes éreciles, siège d'un seus l'organes composé 20 Des corps caverneux.

Tissu nervos-spongieux très-feritable, recourent d'une, mem- particuler (excitateur de l'acte gella de l'acte gella de l'acte d'une, mem- più l'acte gella de l'acte gella de l'acte gella de l'acte gella de l'acte d'une, mem- più l'acte de l'acte gella de l'acte gella de l'acte gella de l'acte gella de l'acte de l'acte gella de l'acte gella de l'acte de l'acte gella de l'acte gella de l'acte d'acte d'acte d'acte de l'acte de l'acte d'acte d'act XVI. Appareil secretoire

T GLANDES LATERI-URETRALES (de Cowper), petits corps glanduleux (25 Conduit glandi-latéro-urétraux de 6 lignes Memes usages que la prostats PROSTATE, assemblage de follicules muqueux vesico-semini-urciraux, de 22 Conduits prostato-urciraux. forme triangulaire, traversés par les canaux éjaculateurs et celui de l'uretre.

X. LA VESSIE URINAIRE, réservoir musculo-membraneux ovalaire, poche 26 Universe ou canal excréteur de l'urine, conduit l'urine en dep post-pubienne, fixée par trois ligaments membraneux, un antérieur et deux postérieurs; on y remarque latéralement les deux orifices des uréteres et antérieur postérieurs; ouy remarque latéralement les deux orifices des unétères et antérieur propriée de cellules (dites de Morgagni). Appareil secretcire

urinaire.

bronchique. Cavités laryngienne, trachéale et

sécrétant une humeur onctueuse qui lubrifie l'épiglotte, l'entretiont souple et mobile, pour l'accomplissement de ses usages.

mucosités qui lubrifient le larynx, la trachée et les

E GLANDE ÉPIGLOTTIQUE, amas de grains glanduleux agglomérés, placé souple et mobile, pour l'accomplissement de ses usages.

IV. Appareil sécrétoire

| F GLANDES ARYTÉNOIDIENNES, peut corps granuleux avoisinant la glotte, servétant un mucus propre à lubrifier l'ouverture glottique. |
| Chapter de la membrane propre à lubrifier l'ouverture glottique. |
| Chapter Larverens, trachéaux et bronchéque. |
Propres Larverens, trachéaux et bronchée et ses	bronchés.
Propres Larverens trachéaux et bronchée et ses	bronchés.
Propres Larverens trachéaux et bronchée et ses	bronchés.
Propres Larverens trachéaux et propre d'alleure glottique et ses	bronchés.
Propres Larverens d'alleure glotte et ses	bronchés.
Propres Larverens qui labrifient le larynx, la trachée et ses	bronchés.

Cavités pharyngienne, æsophagienne, gastrique et intestinale.

e Cryptes modueux acclomérés palato-pharmelens ou amedales, assem- Sécrète une humeur visqueuse, servant à lubrifier l'ouverture bucco-fage de follicules en forme d'amande, situé entre les piliers du voile du palais. Daryngienne (isthme du gosier).

f Caryptes modueux dissémmés buccaux, pharyngiens et esophagiens, follicules existant dans l'épaisseur de la membrane muqueuse bucco-pharyngi- Servant à lubrifier l'intérieur de la bouche, le pharynx et l'esophage.

V. Appareils des cryptes

muqueux
du canal digestif.

nême disposition et les mêmes usages que ceux décrits ci-dessus.

7. Corduit parculatrico-duodénal., formé de radicules qui partent des granulations; il est renfermé dans l'intérieur de l'organe, et s'ouvre à la partie inférieure de la deuxième portion du duodenum q, où il porte le fluide pancréatique qui est incolore, visqueux, analogue à la salive; comme elle, il imbibe le bol alimentaire en se mèlant aux sucs dont il est déjà imprégné pour préparer l'acte exophagienne.

g Chyptes castratours, follicules très-ténus placés le long des deux courbures sécrètent le fluide qui lubrifie l'estomac, différent du suc gastrique, de l'estomac (glandes de Brunner).

h Chyptes propénaux, follicules abondants, placés dans les replis intra-duo-; Fluide lubrifiant la muqueuse duodénale, et la protégeant contre dénaux (valvules couniventes).

l'action de la bile, etc.

l'action de la bile, etc.

Nora. Les cryptes intestinaux (des intestins grèles) coliques, cæcaux et rectaux, ont la même disposition et les mêmes usages que ceux décrits ci-dessus.

Nora. Les cryptes intestinaux (des intestins grèles) coliques, cæcaux et rectaux, ont la prement parkent parkent formé de radicules qui partent G PANCREAS, assemblage de granulations glandulaires, formant des lobules, couchés transversalement au-devant de la 1°° vertèbre : bifurqué à son extrémité droite ou duodénale; son extrémité gauche avoisine la rate, son tissu est analogue à celui des glandes salivaires.

VI. Appareil sécrétoire

pancréatique.

de granulations miliaires, bruns rougeâtres, formant un parenchyme volumineux trilobé, occupant la partie supérieure droite de l'abdomen, fixé au diaphragme et aux parties environnantes par des replis de la membrane sérense (péritoine), et par du tissu cellulaire.

8 Conduit nepartique formé par les 10 Caral. crestico - néparon-radicules qui naissent des granulations hépatiques.
9 Conduit cystique, destiné à bouchure du canal pancréa-rique. VÈSICULE HÉPATIQUE (BILIAIRE), sac membraneux adhèrent au foie; servant de réservoir à la bile qui a été sècretée par les granulations hépa-

VII. Appareil sécrétoire hépatique.

Cavité utéro-vaginale.

i Cryptes vacimaux, follicules abondants, placés dans l'épaisseur de la Sécrétant un mucus blancheâtre, analogue au sperme, sans en nembrane muqueuse vaginale, et s'ouvrant à sa surface par une très-grande avoir l'odeur ni la consistance; il lubrifie le vagin; sa sécrétion est très-abondante pendant le coit ou les sensations érotiques. Norr. L'anatomie ne laisse découvrir aucune trace de follicules muqueux dans la cavité utérine, ni dans celles des trompes utéro-ovariques, cependant ces cavités doivent être lubrifiées.

VIII. Appareil sécrétoire

au sperme, sans en le vagin; sa sécrétion

parenchymbs non sécrétoires classés parmi les sécrétoires.

PARENCHYME THYRODIEN, vulgairement glande thyroide, ven des visicules renfermant un liquide gras.

PARENCHYME THYMIQUE (thyrmus).

Consideré comme une glande post-sternale; situé dans le fortus, un-derant de la trascheid, et dans l'adult derrière le fortus, un-derant de la trascheid, et dans l'adult derrière le sternum : composé de granulations es reunissant en furble laiteux, d'éposé dans l'intéscheid, et dans l'adult derrière le sternum : composé de granulations es reunissant es l'adult des l'adul

XVIII. Appareils sécretoires

surface des membranes serenses. Cavité cranio-vertébrale. Appareil dont les bouches exhalantes sont à la

porter au

ARACHNOIDE membrane inter-cerebro-craniane, formée de deux feuillets revêtant tout l'extérieur du cerveau et du cervelet, sans pénétrer dans les spinals et qui a pour usage de lubrifier foute la surface cérébro-spinale tapissant aussi les ventricules. L'arachnoïde spinale, membrane inter-spino-vertébrale revêt toute la moelle spinale à laquelle elle est un les secousses. Cavité thoracique.

inserior and interior and inter

Cavité sous-pelvienne.

Cavités articulaires.

Organes sécrétoires extra-thoraciques.

VES TESTICULES ou glandes seminales sous-pelvicinnes, corps 12 Canal testiculo-séminal (déférent) commence à (éachéi aban les testicules, ii est convocalaires alongés, de nature glanduleuse, molle, pulpeuse, composés de canaux seminifères (épydidyme). (cutes séminales, ii est conforme en forme de peloite : leur réunion à la partie supérieure a éfé 13 La tunique médiane ou extra-testiculaire (saluagiales).

Organes protecteurs des testicules.

Organes protecteurs des testicules.

R VÉSICULES SÉMINALES (pré-rectales) réser— (6 lignes), sont la continuation des vésicules semi- organiste jusqu's cqu'il y ai une escinion suffannte der voir membraneux alongé, tortueux et bosselé.

(6 lignes), sont la continuation des vésicules semi- organiste séminar, pour provoquer l'épeculation, dars le canalise et viennent s'ouvrir dans l'urêtre.

Cutpies sébacés extra-péniens, placés sous la couronne du gland jus- (Sécrétant une humeur épaisse, blanchétre caséeuse, et d'une odeur qu'au près du frein.

places au-devant de la prostate.

LES REINS, corps glandulaires sphéroïdaux, alongés; occupant la région (24 Canalicules intra-rénaux (caliecs), conduits memlombaire: leur parenchyme externe est brun rougeâtre, granulé, le parenlombaire au hassinet.

l'urine et la transmettre au bassinet.

l'urine et la transmettre au bassinet. CONFLIT INTRA-RÉNAL (bassinet), cavité où viennent aboutir les calices; (25 L'uretèreou*canalrèno-vésical*, long conduit membra | est poche membraneuse, s'ouvrant dans le canal réno-vésical.

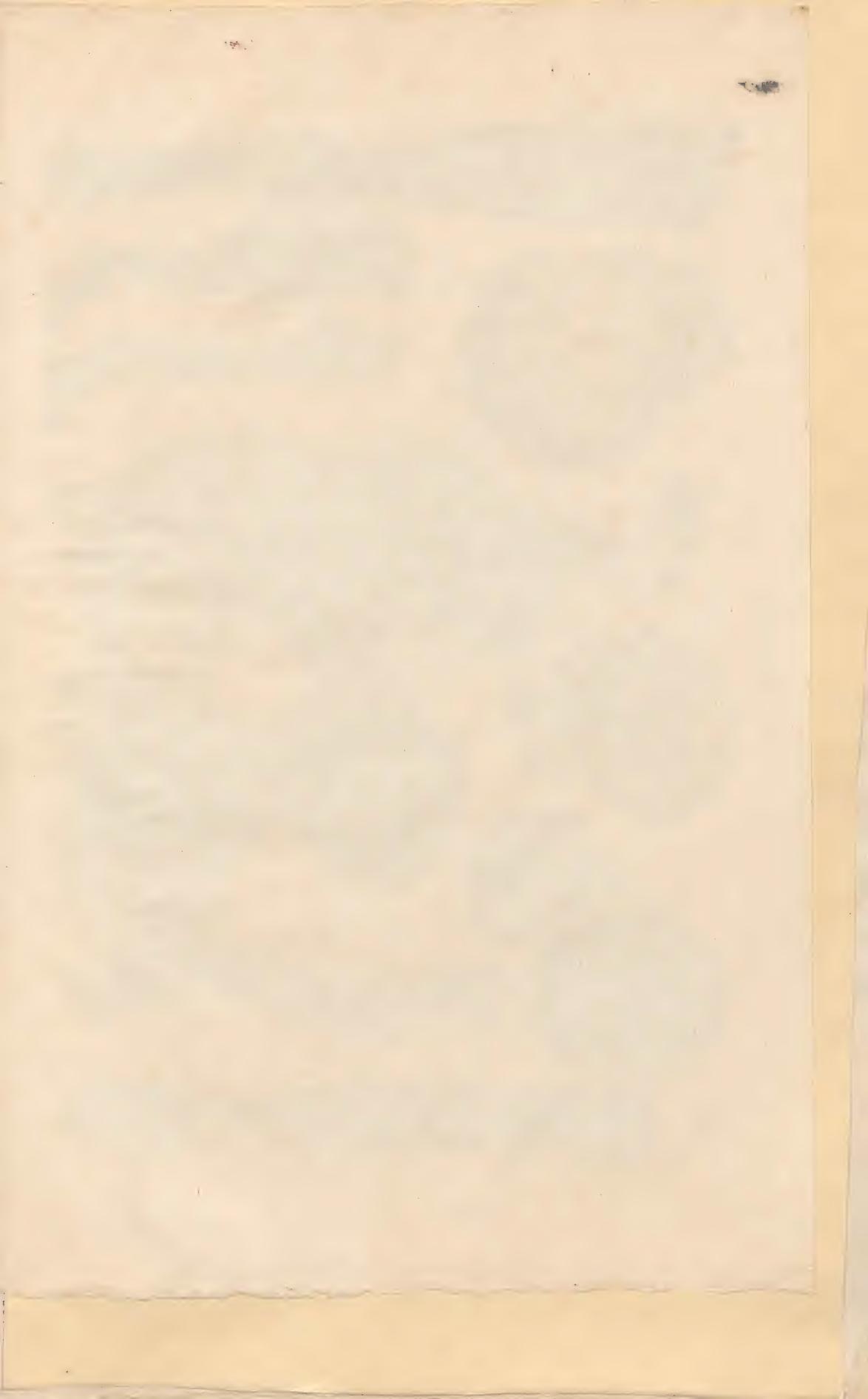
Organes sécrétoires cutanés.

12 Cayptes cutanés seracés, follicules répandus dans toute la peau, et Sécrétant une humeur jaunâtre, de consistance de suif, propré à trés-remarquables au nez, aux joues, au menton, aux aisselles et aux aines *. Centretenir la souplesse de la peau.

Les explaints cutanés sont formés par les pores de la peau, c'est par cux que s'échappe la sucur.

Les explaints indiqués dans l'Asalésagnaphie (15) seretent le cérumen.

Carling and the



Sarlandiere doused

Twinten del

SYSTÈME VASCULAIRE ARTÉRIEL

Tous les vaisseaux destinés à la circulation des fluides dont le moteur central est le cœur (voy. Splanchnographie), se divisent principalement en artères, en veines et en vaisseaux lymphatiques (1).

Les artères sont destinées à porter le sang oxigené (rouge), du ventricule gauche du cœur à toutes les parties du corps : ce sang contient les molécules nutritives qui doivent être assimilées à nos organes, c'est de lui qu'émanent tous les fluides secretés par les glandes (voy. Diacrisiographie). Ingeiographie

Artères sus-diaphragmatiques.

t du tronc commun	S. A. post-clavi-costale (87 A. costo-post-spinale (inter-costale). 89 A. extus-clavi-thoracique super- A. thoraco externe). 80 A. extus-clavi-thoracique super- A. thoraco externe). 90 A. extus-clavi-sus-thoracique ou A. thoraco costale (acromiade). 91 A. extus-clavi-pré-scapulaire (sous- A. thoraco denerel, maire). 92 A. extus-clavi-pré-scapulaire (sous- A. pré-scapulaire). 93 A. extus-clavi-pré-humérale (cir- A. pré-humérale (cir- A. pre-humérale (cir- A. post-humérale (cir- A. p	A. huméro-cutanées et osseuses. B. A. huméro-cutanées et osseuses. A. huméro-cutanées et osseuses. B. A. huméro-cutanées et osseuses. A. huméro-cutanées et osseu	6 A. aorto-œ 7 A. aorto-in Les dix a.a (inter-costal
		A SHOWN THE PROPERTY OF THE PR	
2 A. cardiaco-auriculaire droite. 5 A. cardiaco-ventriculaires droites. 4 Inter-cardiaques antérieures et postérieures. 6 Cardiaco-ventriculaire antérieure gauche (longitudinale). 7 A. cardiaco-ventriculaire postérieure gauche (transversale). inférieure). 4 A. sus-thyroïdienne (laryngée). 4 A. Sous-thyroïdienne (laryngée). 4 A. Sous-linguo-épiglottique (dorsale de la langue). 5 A. sous-linguale supérieure (sublinguale). 7 A. palato-pharyngienne (palaine inférieure ou ascendante). 7 Palato-pharyngienne (palaine inférieure ou betraouten interne). 7 A. palato-sous-mentale. 7 A. palato-sous-mentale. 7 A. palato-sous-mentale. 7 A. pré-maxillo-labiale supérieure (coronaire inférieure). 7 A. pré-maxillo-labiale supérieure (coronaire supérieure). 7 A. pré-maxillo-labiale supérieure (coronaire supérieure). 7 A. pré-maxillo-labiale supérieure (coronaire supérieure). 8 A. pré-maxillo-lasasles (nasse inférieures).	A. occipito-musculaires (aigaurique, atendate de conspirator) A. occipito-extra-crâniennes (auremeiro). A. occipito-extra-crâniennes (auremeiro). A. occipito-extra-crâniennes (anastomotisteles). A. pharyugo-musculaires (constricteur) et antiferium et lateur et aletura de conj. Pharyugo-intra-crânienne (hasilaire). A. post-auriculo-parotidiennes (a la gland A. post-auriculo-parotidiennes (a la gland A. post-auriculo-nura-tympanique (apotoste, conduit auditi, tympan, labriante). A. post-auriculo-musculaires (pienium, tra-auriculaires, situ-thyoridien (igastrique, atenoanas A. pre-auriculo-maxillaire (faciale transasseter, orbiculaire papebra). A. pre-auriculo-maxillaires (m. temporal ter, preparaticulo-maxillaires) (m. temporal ter, preparaticulo-conchiniennes (auricul). A. pré-auriculo-conchiniennes (auricul). A. Pré-auriculo-frontales (temporale naslomotique).	79 A. pré-auricule-occipitales (temporale postérieure anastomotique). 41 A. post-zygonato-nympanique et articulaire. 42 A. post-zygonato-nympanique et articulaire. 43 A. post-zygonato-nympanique et articulaire. 44 A. post-zygonato-nympanique et articulaire. 45 A. post-zygonato-dentaire inf. et mentonnière. 46 A. post-zygonato-temporales (temporales profondes). 47 A. post-zygonato-dentaire supérieure (alvéolaires) et extus-buccales. 47 A. post-zygonato-dentaire supérieure (alvéolaires) et extus-buccales. 48 A. post-zygonato-palatine (palatine supérieure). 49 A. orbito-palatine (palatine supérieure). 50 A. orbito-natus-ocul (Deulo-muscul, supér et ext. 51 A. orbito-nusculaires (aliaires). 52 A. orbito-nusculaires (cliaires). 53 A. orbito-nusculaires (cuinale et obit, de l'emp. 55 A. orbito-nusculaires (contrale de la rétine). 55 A. orbito-ralagonales. 57 A. orbito-ralagonales.	con con
Artère aonto-cardiaque anterieure (cooonaire droite). A. aorto-cardiaque postérieure (coroaire gauche). A. aorto-bronchique droite (bronchique A. aorto-bronchique gauche (id.) b A. Trachélo-thyroïdienne (thyroï supérieure). c A. trachélo-sous-linguale c A. trachélo-sous-linguale d A. Trachélo-sous-linguale tarne (faciale ou maxillaire exterm).	e A. TRACHÉRO-OCCIPTALE (OCCI- pitale). f A. trachélo-pharyagienne (pha- ryngienne infér. ou ascendante). g A. Trachélo-post-auriculaire (auriculaire postérienre). h Trachélo-pré-auriculaire (tempo- rale superficielle).	i A. TRACHELO-POST-ZTGOMATIQUE (maxillaire interne). k A. INTRA-CRANIO-ORBITAIRE (ophthalmique).	n A. cranic-inter-cérébrale antérieus n A. cranio-cérébri-intra-lobaire ou ves grique; n A. cranio-cérébri-mesc-lobaire (call o A. cranio-cérébrale médiane (cére
e externe).	A, TRACHELO-EXTRA-CRANIENTE (CSPOLID	ил-сплитения (carotide interie).	j A. Tracueto-ivr
нти телентельный (brachio-céphalique ou innomine).	ARTERIEL AORITQUE SUS-DIAFURACMATIQUE OU AC	A TRONG B A. AORTO-TRACHÉLIEUNE à gauche (carolide primitive	

(152 Sous-diaphragmatique droite. Sous-diaphragmatique acceptance gauche. 155 A. diaphragmato-exceptance gauche. 155 A. diaphragmato-exceptance gauche. 156 A. diaphragmato-exceptance. 156 A. diaphragmato-exceptance. 157 Gastrogue acceptance. 158 Gastriques postérieures et antérieures. 145 A. spléno - pancréatique (pancréatique supérieure).
146 A. spléno - gastri - épiploïques (gastro-épiploïques (gastro-épiploïque gastriques (raisseaux courts).
147 A. spléno-gastriques (raisseaux courts). riques et cystiques).

141 Gastro - duodédendes et pancréa-171 A. sous-pubio-fémorale antér.

[aux m.reteveur de l'anus, oburateur int.
te et., court et long adduct, grie int.
pectiué).

[72 A. sous-pubio-femorale postér.
[aux m. obhur.int et est. cerré, juneaux,
long et court adduct, et à Particulation).

[74 A. post-illaque profonde (aux m. pert et moyen fesiers).

[75 A. post-illaque superfécielle
[aux m. grand et moyen fesiers et au l'gament acrossibique).

A. pelviennes musculaires
(aux m. premidal, oburat, int. releur de l'anus.

A. post-femoro-illaques (arti.
culaires. (49) A. mésentéro-pancréatique (pancréatique inférieure).
(50 A. mésentéro-colico-duodénale (supérieure Coliques et droite.)
(51 A. mésentéro-colico-cœcales (inférieures Coliques et droites.)
(52 A. mésentéro-entériques (intestinales), (18 à 20 rameaux).
(53 Sus-réno-glanduli-lombaires. tenserere abdominant,

inp. (157 A. mésentéro-colique (gauche supérieure).

158 A. mésentéro-colique (gauche supérieure).

160 A. lombo-spinales moyennes. (Acintra-apinales.

161 A. lombo-abdominales moyennes. (A. intra-apinales.

162 A. lombo-abdominales moyennes.) ques. 145 Gastro - épiploï-182 A. Pubio-trocanterienne.
183 A. Pubio-receale (hémorrhoidale inférieure).
184 A. Pubio-périnéale (transverse),
184 A. Pubio-périnéale (transverse),
183 Pubio-périneune supere raginal, physicate ann).
185 Pubio-périneune (dorsale).
186 Pubio-citoridienne (charteman). tiques. (intra-spinales).

164 A. lombo-abdominales infér,
(aux m. psoas et carré).
sserum, su m. ssero-lombeire, su reetum). 166 A, pelvi-iliaco-lom-lique et au capal spinal. baire (ilio-lombaire). 168 A. iliaco-transverse (aux m. prom., iliaco-transverse (aux m. prom., iliaco et a l'or). (163 A. lombo-spinales inférieures A. post-femorales musculaire (in. grand fessive et diceps). (chez le fetus cette arche se continué sor le nom de ombilico-placentaire). e) ou ovarique. 155 A. Lombo-spinales supérieures (A. intra-spinales. 156 A. Iombo-abdominales supérieures (aux museles carré /159 A. hépatopilori-440 A. hépato-gastri-épiploique (gas-tro-épipl. droite). (fessière ou iliaque postérieure). 177 A. pelvi-ombilicale, 178 A. pelvi-véstcales, prostatiques, séminales et rectales (hémorhoidales moyennes). 170 A. pelvi-sous-pu-bienne (obturatrice). 176 A pelvi-post-femo-rale (ischiatique). 162 A. sacro-lombaire 5' lombaire. A. pelvi-utérine. Pelvi-vaginales. 165 A. sacro-spinale Branche A. aorto-sus -rénales (capsu-(47) laires ou surrénales).

A. Aorto-némale (3 rameaux).

A. aorto-testiculaire (spermatique) et deuxième aorto-AORTO + GASTRI-SPLEMI-HE-A. ILIO-PELVIENNE (hypogastrique ou iliaque interne). A. aorto - diaphragmatique (diaphragmatique inférieure). A. AORTO + GASTRI-SPLE pre Première lombaires, Troisième mbaires, F A. AORTO ILIAQUE (ilinaque primitive). 1 B TRONG ARTÉRIEL AORTIQUE, SOUS-DIATERAGMATIQUE OU AORTE ARDOMINALE. nières costo-intra-spinales (rameaux des trones inter-cost.) nières inter-costales, { 150 Rameaux inter-costaux supérieur. 1151 Rameaux inter-costaux inférieurs. sealène, us). trachélo-muscul. moyennes A. cranio-cérébelleuse supér.
 A. cranio-cérébrale postérieure l'obaire). usculaires inf. (grand et petit pec-pulaire, grand dentele, trapère). ticulaire (art. scapulo-humérale). nusculaire (petit-pectoral, grand otaux, pré-scapulaire).

"muscullaire (ocracio-huméral,
grand dorai et couvépireux).

-articulaire et osseuse.

O-musculaire (dicepa, petit rond, dress and dess and de ulaire). sculaire inférieure (grand isculaire externe (pent rond usculaire inférieure (rhomb culaires (riceps, grandsuphasteu auces et usseuses, sculaires (bracchial antérieu trachélo-musculaires

es. ulaires supérieures (1001s-

212 A. tibio-musculaires (aux m. soleaire, tibial poster. long accidiateur des ort, au tendon post-calcanien).

213 A. tibio-sous-larsienne (plantaire interne) (aux m. abdacteur du grou orteil, aux or calcandam, astregale et carpbode).

214 A. tibio-sous-larsienne (215 A. sous-larso-musculaires ale so-neitatarsienne (215 A. sous-larso-extus-digitul).

215 A. tibio-sous-larso-musculaires (aux m. abdact du grou orteil, aux or calcandam, astregale et carpbode).

216 A. sous-larso-extus-digitul.

217 A. sous-larso-metatarsienne.

218 A. sous-larso-metatarsienne. 210 A. péronière postérieure (sur m. solésire, long lichiiseure des ortells, sur deux pérouirer, su calonnéum).
211 A. péronière antérieure (sur m. grand extenseur des ort extenseur des ort extenseur des ort extense du pe transverse. 208 1", 2;, 5, 4", 5. tarso-sus-métatarsiennes et métatarso-sus digitales (doubles). 205 A. ubiosiennes
sus-tarsienne
(pédieuse). siennes
(anastomotiq.
(arcade tarsienne). q A. Post-ti-Biale (tibiale postérieure). tibio-Ą. 209 Suite de l'artère AORTO-ILIAQUE (iliaque primitive). Suite du TRONC ARTÉRIEL AORTIQUE SOUS-DIAFRARATIQUE OU AORTE ABDOMINALE,

194 A. femoro-musculaires superficielles (aux m. adducturs, grete interne. contrairer, droit ancireur, triceps, à la peau).

195 A. femoro-condylienne interne (articulaire interne) (aux m. triceps, an condyle interne et a l'articulaion).

196 A. femoro-condylienne externe (articulaire externe) (aux m. diceps, triceps, an condyle caterne, à l'articulaion).

197 A. femoro-post-tibiale superfic. (jumelles et postérieure du mollet).

198 A. inter-femoro-tibiale (inter-articulaire) (dans l'intrieur de l'articulaion).

199 A. tibic-sous-articulaire externe (au m. popide, à l'articulaion).

200 A. tibic-sous-articulaire externe (au m. triceps, à l'articulaion).

202 A. tibic-pre-articulaire (tibiale récurrente).

203 A. tibic-mandicolaire interne.

203 A. tibic-mallécolaire interne.

204 A. tibic-mallécolaire externe (aux m. court extenseur du passerte.).

205 A. tibic-mallécolaire externe (aux m. court extenseur du passerte.).

207 S. tibic-mallécolaire externe (aux m. court extenseur du passerte.).

207 Sus-tarsiennes

p A. PRÉ-TI-)
BIALE (TIBIALE)
antérieure).

LLIO-FEMORI-TIBIALE (ilia-que externe, fémorale et poplitée réu-nies).

1487 A. ilio-sus-publenne (Épigastrique.) f Sus-pubio-pré-abdominale au périone, aux n. pré-abdominaux, aux glande inguinales, aum. cremaster et aux testicules.

1488 A. ilio-intra-abdominale (circonflexe iliaque) (aux m. iliaque).

1489 A. femoro-pré-publennes (inguinales) (aux glandes, à la peau, aux muedia).

1490 A. femoro - { serotales chez Uhomme } (honteuses externes).

1491 Femoro-sous-trocantérionne (circonflexe).

sous-diaphragmatiques.

Artères

492 Femoro-sous-publenne (a Tarteubaion, aux muscles grand adduct, grêle int, dierga, demi tentifineus, demi-apouérrot, juneaux, earre, obtanteur ext., pyramidal, au trosener).

aux muscles grand adduct, tendineux, demi-sponetrou tundeur ext. pyramidal, an (95 Femoro-musculair, p (aux m. grand fesier, tricep demi-sponetrolique et dem

la grande circulation. Système des Vaisseaux qui sont eu dehors de

AFPAREIL CIRCULATOIRE CENTRAL THORACIQUE on pulmonaire (veines et artères).

G Tronc veineux cardiaco-pur. morate (220 V. pulmo-lobaire supericure. portant le sang du ventricule droit portant le sang du ventricule droit s V. pulmonaire gauche (222 V. pulmo-lobaire nigérieure. g V. pulmonaire gauche (225 V. pulmo-lobaire supérieure. pour le poumon gauche) (224 V. pulmo-lobaire supérieure. t Troncs artériels pulmo (225 V. pulmo-lobaire supérieure. t Troncs artériels pulmo (226 A. lobi-pulmonaire inférieure.) pulmonaire supérieure (cardiaques guaches (veines pulmonaire) (cardiaques guaches (veines pulmonaire inférieure.) (cardiaques guaches (veines pulmonaire inférieure.) (cardiaques guaches (veines pulmonaire pulmonaire) (cardiaques guaches (veines pulmonaire) (cardiaques guaches (cardiaques guaches (cardiaques guaches (cardiaques guaches (cardiaques guaches (cardiaques guaches guaches (cardiaques guaches guach	(pour le poumon droit). 221 V. pulmo-lobaire supericure. 221 V. pulmo-lobaire médiane. 222 V. pulmo-lobaire inférieure. V. pulmonaire gauche. 225 V. pulmo-lobaire superieure. (pour le poumon gauche).	H Trone arteriel ruero - car- beague (veine pulmonaire) rapportant le sang rouge des pou- mons dans Porcillette gauche du cœur.	
G Trone veineux carriace-rur. morarre (artère pulmonaire), portant le sang du ventricule droit dans les poumons. 225 A. lobi-pulmonaire supérieure. 226 A. lobi-pulmonaire médiaue. 227 A. lobi-pulmonaire inférieure. 228 A. lobi-pulmonaire inférieure. 229 A. lobi-pulmonaire inférieure.	(pour le poumon droit) s V. pulmonaire gauche. (pour le poumon gauche).	t Troncs artériels pulmo- cardiaques droits (veines pulmonaires). u Troncs artériels pulmo- cardiaques guaches (veines pulmonaires).	
	G Trone veineux cardiaco-pur. MOMARR (artère pulmonaire), portant le sang du ventricule droit dans les poumons.	225 A. Jobi-pulmonaire supérieure. 226 A. Jobi-pulmonaire médicue. 227 A. Jobi-pulmonaire inférieure. 228 A. Jobi-pulmonaire supérieure. 229 A. Jobi-pulmonaire inférieure. APPAREIL CIRCULATOII	

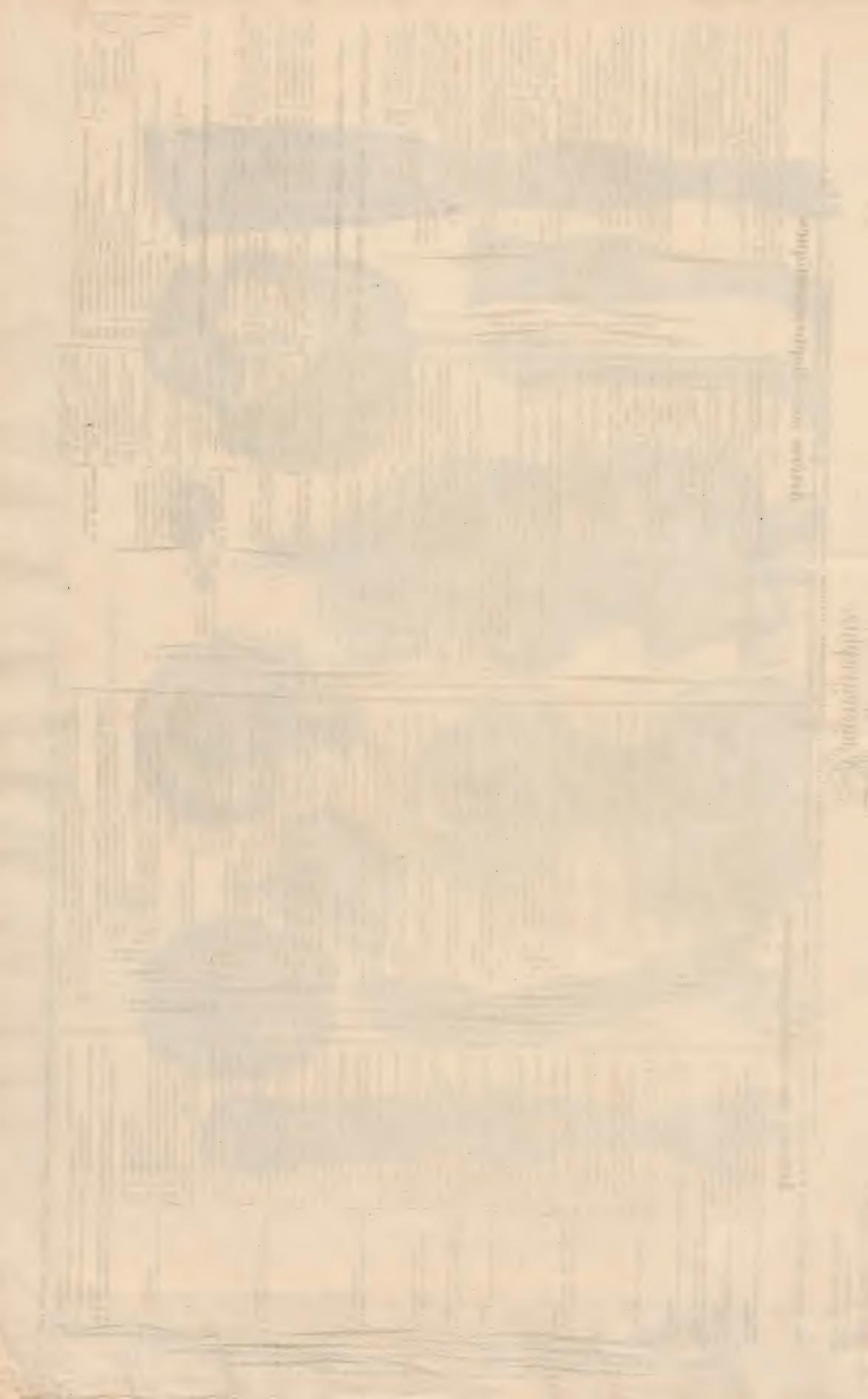
Culaires (muscles du pouce).

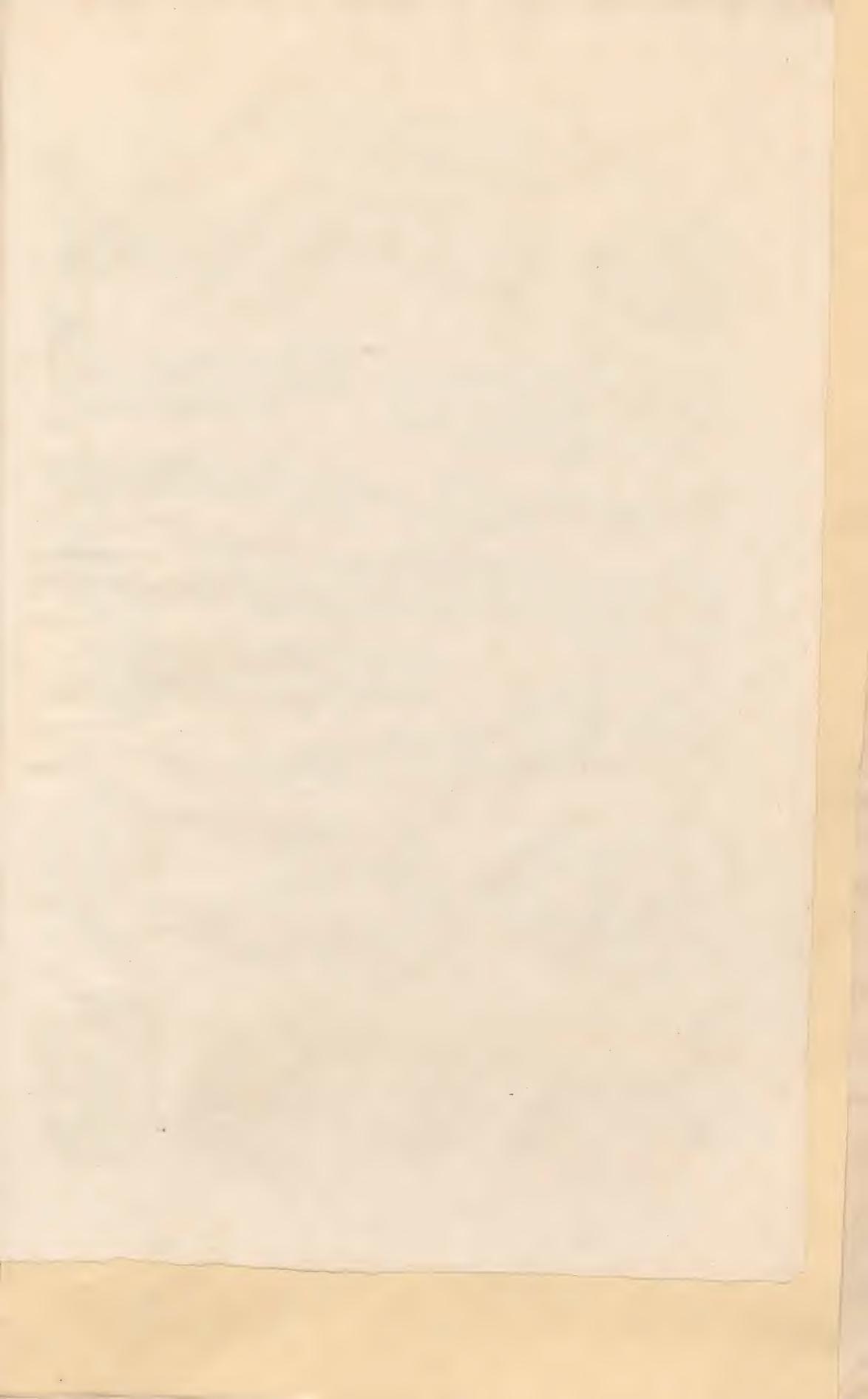
21 V. hépatiques droites. 22 V. hépatiques gauches. 23 V. hépatiques gauches. 24 V. pitorice gastriques. 25 V. cystico-gastriques. 26 V. pitorice gastriques. 27 V. colico-meanter-splenique (post-mescaterique ou mesaraïque infér.) 28 V. cystico-piploico-spleniques (gastro-epiploiques gauches). 29 V. gastro-spleniques (gastriques). 20 V. gastro-piploico-spleniques (gastriques). 21 V. mescateriques (pancréatiques). 22 V. mescaterique 23 V. mescaterique 24 V. entero-mesenteriques (mastriales). 25 V. colico-mesenteriques (mastriales). 26 V. colico-mesenteriques (mastriales). 27 V. colico-mesenteriques (gastro-epiploiques droites). 28 V. colico-mesenteriques (mastriales). 29 V. colico-mesenteriques (gastro-epiploiques droites).	es gauches. s droites. s droites. s droites. coronaire subdominale centrale supgratuques. (coronaire stomochique). (coronaire stomochique). striques. (coronaire stomochique). (coronaire stomochique). (post-mesenterique ou mesaraïque inféspleniques (quatro-epiploiques gauches). leniques (gastriques). escenteriques (mastro-epiploiques gauches). s escenteriques (intestinales). con capacitation (mastro-epiploiques droites). (mastroites). (mastroites). (mastroites). (mastroites). (mastroites).	HILSV	ELV10-C	н хпа	məa .	2110 [L
751 V. hépatiques droites. 752 V. hépatiques gauches. 753 V. gastriques droites. 754 V. pylotico-gastriques. 755 V. cystico-gastriques. 755 V. cystico-gastriques. 756 V. colico-mesentero-splenique (post-mescaterique ou mesaraïq 757 V. duodeno-spleniques (quodentles). 758 V. gastro-spleniques (gastro-cpiploïques gauches). 759 V. gastro-spleniques (gastriques). 740 V. pancréatico-mesenteriques (pancréatiques). 741 V. entero-mesenteriques (intestinales). 742 V. gastro-epiploïco-mesenteriques (gastro-epiploïques droites). 758 V. colico-mesenteriques (colicunes droites).	251 V. hépatiques droites. 252 V. hépatiques gauches. 253 V. gastriques gauches. 255 V. gastriques droites. 255 V. gastriques. 256 V. cystico-gastriques. 257 V. cyclico-mesentero-splenique (post-mesenterique ou mesaraïq 257 V. deodeno-spleniques (duodenales). 258 V. gastro-epiploico-spleniques (gastro-epiploiques gauches). 259 V. gastro-epiploico-spleniques (gastro-epiploiques gauches). 250 V. gastro-epiploico-spleniques (gastro-epiploiques gauches). 241 V. pancreatico-mesenteriques (pancréatiques). 242 V. gastro-epiploico-mesenteriques (intestuales). 243 V. gastro-epiploico-mesenteriques (gastro-epiploiques droites).	es droites.	ale supérieure	ue infer.) (y. spletnique ou	trale gauche.	s V. mesenterique	inférieure (mesenterique sumer.)
71 V. hépatiques droites, 52 V. hépatiques gauches, 55 V. gastriques droites. 54 V. p) toiro-gastriques. 55 V. cystico-gastriques. 55 V. colico-mesentero-spleni 57 V. duodeno-spleniques (gastro-spleniques (gastro-spleniques) V. gastro-spleniques (gastro-gastro-mesenteriques) V. gastro-gastro-mesenteriques 42 V. gastro-pipoloco-mesenteriques 42 V. gastro-pipoloco-mesenteriques (gastro-gastro-mesenteriques) V. colico-mesenteriques	251 V. hépatiques droites, 252 V. hépatiques gauches, 255 V. gastriques gauches, 254 V. piotico-gastriques, 257 V. colico-mesantero-splen 257 V. duodeno-spleniques (gas V. gastro-epiploico-spleniques (gas V. Q. P. V. gastro-epiploico-spleniques (gas 240 V. pancreatico-mesenteriques 241 V. entero-mesenteriques 242 V. gastro-epiploico-mesenteriques 742 V. gastro-epiploico-mesenteriques 755 V. colico-mesenteriques 245 V. gastro-epiploico-mesenteriques 745 V. colico-mesenteriques 245 V. colico-mesenteriques 245 V. colico-mesenteriques		x V. gastrique ou abdominale centr	nique (post-mescalerique ou mesaraïq nodenales).	ques (gastro-epiploiques gauches).	ques (pancréatiques).	nteriques (gastro-epiploiques droites).
10000000000000000000000000000000000000	255 2 255 2	7. hépatiques droites.	7. gastriques droites. 7. pylonico gastriques. 7. evstico-gastriques.	eséntes splenie	7. gastro-epiploico-spleni 7. gastro-spleniques (gas	7. pancréatico-mesenterio	gastro-epiploico-
		51 7	100 100	56 7	59 7	40 1	42 1

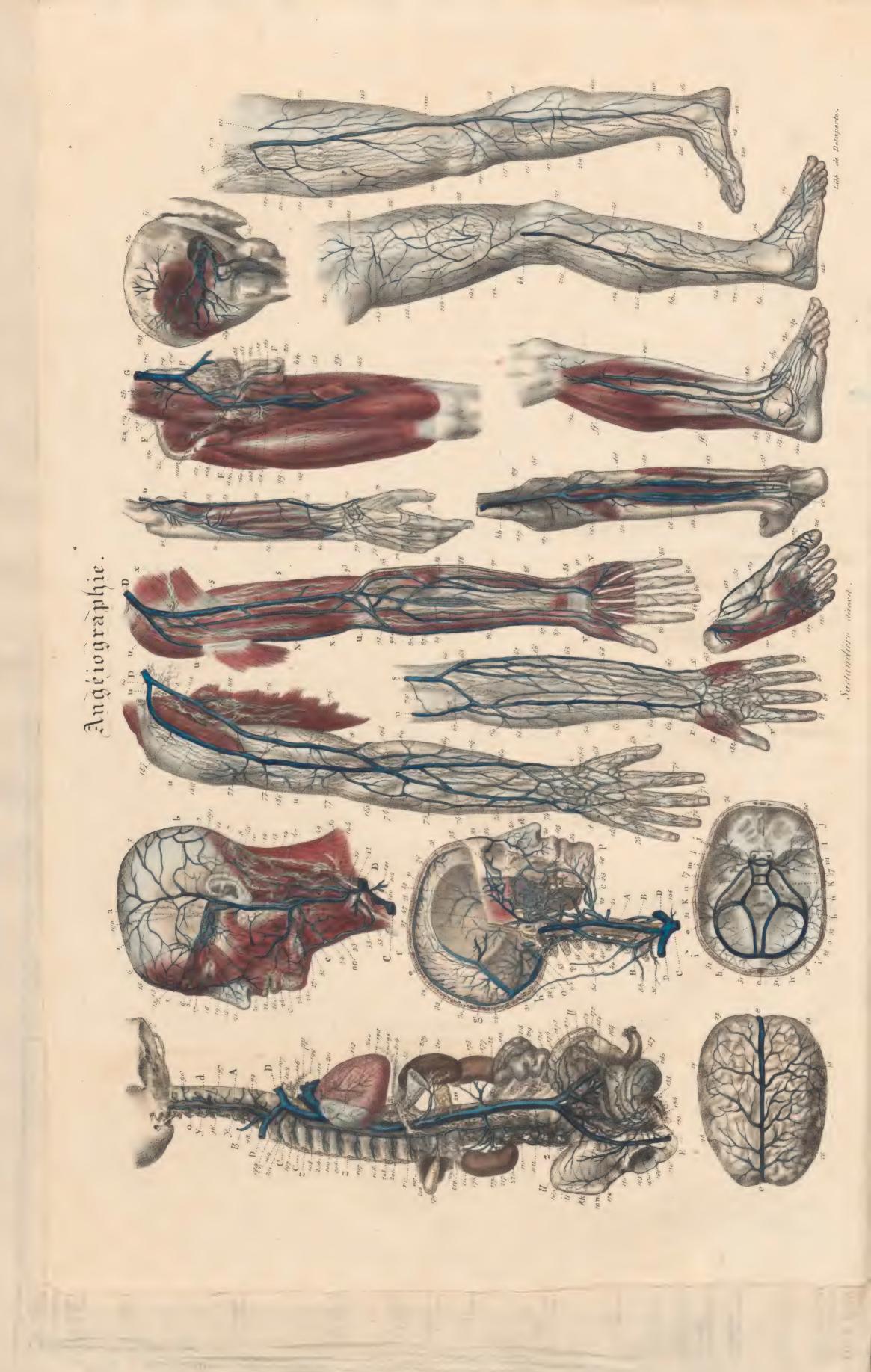
ation et leur trajet, leur point de départ et d'arrivée

· (1) Ces canaux sout sujets à de grandes variations de position, ce sont les plus constants qui ont été exposés dans ces tableaux. Les noms qu'ils por

sprent-mesentencoue (veine porte).









les particules nutritives, et avoir produit les sécrètions; ce sang désoxigené, c'est-à-dire denue de ses qualités artérielles et devenu noirâtre, se décharge dans le cœur, après s'être chargé de la matière fluide absorbée par les vaisseaux lymphatiques *. Les veines rapportent le sang de toutes les parues du corps vers le cœur après avoir fourni

Veines sus-diaphragmatiques.

VEINES SUPERFICIELLES DES ME	57 Veines pollici-palmaires r. V. palmaires 62 anastomotiques 58 V. 2' digiti-palmaire, id. 59 V. 5' digiti-palmaire, id. 50 V. 4' digiti-palmaire, id. 50 V. 4' digitil-palmaires, id. 50 V. 4' digituli-palmaires, id. 50 V. 4' digituli-palmaires id. 50 V. 5	68 V. pollici-dorsales super- 69 Inter-dorso-palmi-ra 70 V. 2° digiti-dorsales, id. 71 V. 5 digiti-dorsales, id. 72 V. 4° digiti dorsales, id. 75 V. digituli-dorsale, id. 77 V. digituli-dorsale, id.	78 V. digiti-dorso- métacarpiennes (dorsales des doigts et du mitacarpe). Au carpe).	86 V. Digiti - V. métacarpo piennnes amatoniques perinanes de chaque doigt) 86 V. Digiti - V. métacarpo profondes). 88 Carpo-eu (cubitaleiut amatoniques) perinanes de chaque palai-carpiennes doigt) 99 V. Carpo-eu profonde).	veines des cavités cavités cavités cavités cavités cavités de 95 V. intra-verlébrales. 95 V. intra-verlébrales. 96 V. extra-verlébrales (communicales). 97 V. musculi-trachélo-vertébrales (b) 99 V. thyroïdo-humeri-thoracique (thyra	(I) Ces sinus communiquent en outre avec les v. tran- (I) Ces sinus communiquent en outre avec les v. transcreaments.)
-				ndiadoue (v. cave supérieure).	ONC AEINERX THORACO-CA	T. D
		iterne).	ni ərisluzul) əbnofond ZUQUA	А у. тилсиело-тнов		B V. TRACHÉLO-THORACIQUE superste.
,	iaciale).	rak superficielle (branche f	д У. тялсикыев	la v. jugulaire ou br. cérébrale).	BACHELIERME profonde (golfe de	T.V O
	rachélienne ou tem- uperficielle.	porale su		h Sinus cipilo-tra- chélien lateral s. lateral double).	Sixus Fraché- ien ien trenx srieur),	périeure). supérieure). r. r. mato-trachélienne. vi) q V. post-zygo- inene (maxill). intene ou fa- ciale profonde.) V. pré-trachélienne.
	-		c Veine maxillo-tra- childo-tra- (faciale ou maxillaire externe.)	h Sinus occipio-tra- chélien lateial double).	n Sixus pétro-traché lien (pétreux inférieur).	etreux (pétreux supérieur). Strats diverticulaire hasilo-pétreux transverse. V. pharyngo-trachélienne (tharyngienne supérieure). V. palati-linguo-trachélienne (thyroïdienne supérieure). V. sous-thyroïdo-trachélienne (thyroïdienne supérieure). V. temporo-sus-zygomatiques. V. intra-naso-pharyngienne. V. intra-hucco-pharyngienne. Palatines. V. intra-hucco-pharyngienne. Palatines. V. intra-hucco-pharyngienne. Palatines. V. post-auriculo-trachélienne. V. post-auriculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. occipito-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. sous-thyroïdo-pré-trachélienne. V. sous-thyroïdo-pré-trachélienne. V. sous-thyroïdo-pré-trachélienne. V. sous-thyroïdo-pré-trachélienne.
ň	a Veine temporale profonde.	:		-a C		etreux (pétreux supérieur). Stravs diverticulaire basilo-pétreux transverse. V. pharyngo-trachélienne (tharyngienne supérieure). V. palai-linguo-trachélienne (thyroidienne supérieure). V. sous-thyroido-trachélienne (thyroidienne supérieure). V. temporo-sus-zygomatiques. V. intra-horco-pharyngiennes. Passanilaires. V. intra-horco-pharyngiennes. Passanilaires. V. intra-horco-pharyngiennes. Passanilaires. V. pré-auriculo-trachélienne. V. pré-auriculo-trachélienne. V. post-auriculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. sous-thyroido-pré-trachélienne. V. sous-thyroido-pré-trachélienne.
VEINES SUPERFICIELLES DE LA TÊTE	rale p		v. sus-papeuro-maxilaires (nagales). V. latéri-aso-maxilaires (ralpébrale inférnterne). V. sous-palpébro-maxillaire (ralpébrale inférnterne). V. sus-labio-maxillaire (palpébrale infér-ext.) V. argomato-maxillaire (labiale externe). V. auguli-labio-maxillaire (labiale externe). V. extus-musculo-maxillaire (laux m. masseler). V. sous-labio-maxillaire (labiale inférieure). V. sous-lagio-maxillaire (sub-mentale). V. sous-mento-maxillaire (sub-mentale). V. sous-mento-maxillaire (sub-mentale).	28 V. sus-cérébro-intra-crà— niennes (v. cérébrales su- périeures). 29 V. intra-cérebro-sus-cérébel- 199 V. intra-cérebro-sus-cérébel- 199 V. intra-cérebro-sus-cérébel- 199 V. intra-cérebro-sus-cérébel- 199 S. Tarus sus- 199 S. S.	I Stave sphénoïdo-pétreux ,	supėrieur). laire hasilo-pėtreux transverse. chaelienne (pharyngienne supėrie- trachelienne (linguale). -trachelienne (linguale). zygomatiques. 45 Sus-zygomat aryngienne. p Rėseau vei- haryngienne. p Rėseau vei- haryngienne. poport-zygomatique. rachelienne. rachelienne. helienne transverse. helienne transverse. helienne transverse. helienne transverse. helienne transverse. helienne transverse.
DE L	4	e lelle. -maxi	pebra biale le infe le exte x m. inférientale	Sinus intra- Sinus intra- nino-occipital nino-occipital orgitud. supe g Strus sus g Strus sus sus g Strus sus s sus s sus s su	ito res.	ux transs gienne ss guale). yuale).
BLLES	Vennes tronto-temporales superficielles V. occipito-temporales supérieures. V. fronto-temporales profondes. Réseau veineux anastomotique palphro-temporal profonde. V. sus-temporales profondes. V. sus-temporales profondes. V. sous-temporales profondes.	3 V. articulaire-lemporale profonde. 3 V. occipito-temporales inferieures. 4 V. pré-auriculo-temporales. 5 V. parotido-temporales. 7 V. post-auriculo-temporales. 8 V. sous-maxillo-temporale. 9 V. fronto - nasale (dorsale du nez). 14 V. suc-androbro-maxillaires.	v. sus-parporno-maxillaires (nasales). V. Jatéri-naso-maxillaires (ralpébrale innterne). V. sous-papébro-maxillaire (palpébrale innterne). V. zygomato-maxillaire (palpébrale infer. ex V. arguil-labio-maxillaire (labiale externe). V. extus-musculo-maxillaire (labiale externe). V. sous-mato-maxillaire (labiale inférieure). V. sous-labio-maxillaire (labiale inférieure). V. sous-mato-maxillaire (sub-mentale). V. sous-mato-maxillaire (sub-mentale). V. propo-reachélienne	e Si	V. sus-orbitaire surcillaire). V. intra-orbi- 55 V. orbito- aires (paupieres, plande, re- iris, choroïde, re- ine). V. cerebro-sphenoidales posterieures. V. cerebro-sphenoidales posterieures. V. meningo-sphenoidales (cronaire). Slxvus sus-sphenoidal (coronaire). Slxvus diverticulaire inter-occipito-	ictreux (pétreux supérieur). Sravs diverticulaire basilo-pétreux et pharyngier. V. pharynge-trachélienne (thyangier). V. sous-thyroïdo-trachélienne (thyangier). V. temporo-sus-zygomatiques. A 5 St. V. intra-naso-pharyngiennes. V. intra-hucco-pharyngiennes. V. intra-hucco-pharyngiennes. Palaines. V. intra-hucco-pharyngienne. Palaines. V. pré-auriculo-rachélienne. V. pré-auriculo-trachélienne. V. post-auriculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne.
ERFICE	nes fronto-temporales superficiento occipito-temporales superican fronto-temporale profondes scau veineux anastomotique bro-temporal profond, sus-temporales profondes, sous temporales profondes.	V. articulaire-lemporale prof. V. pré-auriculo-temporales inférir V. pré-auriculo-temporales sup. V. particulaire temporales sup. V. particulo-temporales. V. post-auriculo-temporales. V. sous-maxillo-temporale. V. fronto - nasale Préparate ou fron- desparate o	intes (illaire grande fe (pa laire (pa laire (pa illaire (la xillaire (la ire (la aire (la ai	28 V. sus-cérébro-intra-crá- niennes (v. cérébrales su- périeures). 29 V.intra-cérébro-sus-cérébel- leuse (v. de Galien). f. Sixus inter-cérébro-sus-cé- rébelleux (longitud. infér.). 50 V. sus-cérébelleuses (supé- rieures du cervelet). 51 V. cérébello-occipitalles (cér 73 V. cérébello-occipitalles (cér 73 V. sous-cérébro-occipitalles (cér 73 V. sous-cérébro-occipitalles (cér 74 V. cérébello-occipitalles (cér	V. sus-orbitaire) surcilliaire). V. intra - orbi- aires (paupières, nuscles, glande, ris, choroïde, ré- ris, choroïde, ré- ris, choroïde, re- ris,	vétreux (pétreux supérieur). Sravs diverticulaire basilo-pé V. palai-linguo-trachélienne (ph. V. palai-linguo-trachélienne (v. sous-thyroido-trachélienne vetrans zarkén. V. temporo-sus-zygomatiques. V. intra-haco-pharyngienne. V. intra-haco-pharyngienne. V. intra-hucco-pharyngienne. V. palaines). V. sous-maxillo-post-zygomati V. pré-auriculo-trachélienne. V. post-auriculo-trachélienne. V. post-auriculo-trachélienne. V. musculo trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. musculo-trachélienne. V. musc. et cutané: pré-trachélien. V. musc. et cutané: pré-trachélien. V. sous-thyroido-pré-trachélien. V. sous-thyroido-pré-trachélienne. V. sous-thyroido-pré-trachélienne.
S SUP	orales proporal profo profo s profo es prof	orales orales mporale porale tempe	oomaxilla oomaxillainimaxillainoomaxillainaxillainaxillainaxillainaxillainaxillainaxilla	intra- intra- brales brales sus-cé en). ébro- ébro- tud. i uses et). et).	5 (o) (o) noidal noidal noidal noidal laire	supërn laire l châlie rtrach vermes vermes vermes post-z rraché rraché diem néliem néliem néliem néliem néliem
VEIN	temporal to ten to ten to ten ineux iporal porale	ire-lemportemble in the contemportemble in th	alpébra alpébra ato-ma ato-masco- -musco- - abio-ra abio-ra	rébro érébro e Gali tercér (longi ébelle cervel dlo-ocy érébro	rbitaire re). re). a - orbi- upières, glande, ré- iide, ré- ro-sphen ro-sphen ro-sphen ro-sphen ro-sphen riverticul	(pétreux supérieur) diverticulaire hasil ryngo-trachélienne thi-linguo-trachélien -thyroido-trachélien -thyroido-trachélien -thyroido-trachélien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-pharyngien -thoro-trachélien -thoro-trachélienne -thoro-trachélien
	ennes fronto-temporales su cocipito-temporales su fronto-temporales prof fronto-temporale professus reineux anastom pebro-temporale profoud sus-temporales profoud.	V. articulaire-temy V. occipito-tempou V. pré-auriculo-te V. pré-auriculo-te V. parciulaire tem V. pavoido-tempo V. post-auriculo-te V. sous-maxillo-te V. fronto - nasale préparate ou fron-	v. sus-parpento-maxillaires V. sous-papebro-maxillaires V. sous-papebro-maxillaire V. zygomato-maxillaire (pr V. zygomato-maxillaire (pr V. anguli-labio-maxillaire V. extus-musculo-maxillaire V. sous-labio-maxillaire (l V. sous-mato-maxillaire (l V. sous-mato-mato-maxillaire (l V. sous-mato-mato-maxillaire (l V. sous-mato-mato-maxillaire (l V. sous-mato-mato-mato-mato-mato-mato-mato-mato	V. sus-cérébro-intra-cra- niennes (v. cérébrales su- périeures). V. intra-cérébro-sus-cérébe leuse (v. de Galien). Sixus inter-cérébro-sus- rébelleux (longitud, infér. V. sus-cérébelleuses (sup- rieures du cervelet). V. cérébello-occipitalles (V. cérébello-occipitalles (V. sous-cérébro-occipitalles (V. sous-cérébro-occipitalles (V. sous-cérébro-occipitalles (V. sus-orbitaire) (surcilliaire). V. intra-orbi- raires (paupières, muscles, glande, iris, choroïde, ré- tine). V. cérébro-sphenoïdales a V. cérébro-sphenoïdales po V. meningo-sphenoïdales. Sixus sus-sphenoïdale. Sixus diverticulaire inte	pêtreux (pétreux supérieur). Strus diverticulaire basilo. V. platyngo-trachélienne (V. palat-linguo-trachélienne V. sous-thyroido-trachélienne V. intra-haco-pharyngienne V. intra-haco-pharyngienne V. intra-haco-pharyngienne V. intra-haco-pharyngienne V. intra-haco-pharyngienne V. intra-haco-pharyngienne V. sous-maxillo-post-zygom V. pré-auriculo-trachélienne V. pre-auriculo-trachélienne V. musculo-trachélienne v. v. musc. et cutanéi-pré-trachélienne. V. sus-scapulo-trachélienne.
	Veines V. occ V. frol V. sus. Reseau pebro V. sus. V. sus.	ale de		28 V. sus-cérébro-intra-crà- niennes (v. cérébrales su- périenres). 29 V.intra-cérebro-sus-céréb leuse (v. de Galien). f Sixus inter-cérébro-sus- rébelleux (longitud. infér 50 V. sus-cérébelleuses (sup- rieures du cervelet). 51 V. cérébello-occipitalles (52 V. sous-cérébro-cocipitalles (52 V. sous-cérébro-cocipitalles (53 V. cérébello-occipitalles (53 V. sous-cérébro-occipitalles (54 V. sous-c	55 V. sus-orbitaire (surcilliaire). 54 V. intra-orbi- taires (paupieres, muscles, glande, iris, choroïde, re- tine). 56 V. cérébro-sphen 57 V. cérébro-sphen 58 V. meningo-sphen j Sixus sus-sphen k Sixus diverticul	
-	-un4n or	300-4545 F	9888 888 - 58 1688 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8 8	. w w 10 10 10	10 10 10 10 10	E0044 444 444 4400000000000000000000000

sont divisées en tronc supérieur et tronc les v. trachelo-thoracique (jugul. int.), les inter-De même que les artères, les veines et les vaisscaux lymphatiques portent des noms (2) Du côté gauche, les veines inter-qui désignent leur situation, leur trajet, leur point de départ et d'arrivée.

sous-diaphragmatiques eines

	Appareil de nutritic tuent prennent ra aboutissent dans	ter dans cet organeux, est bientôt sang artériel.
4		
	(saphène	(saphène
	i-cutanéi-tibiales. cutanéi-tibiales. cutanéi-tibiales. folo-cutanéi-tibiales. folo-cutanéi-tibiales. folo-cutanéi-tibiales. folo-cutanées supér. fyli-cutanéi-fenorales. fyli-cutanéi-fenorales. orales cutanées.	bb V. péronéo-cutanés-pénorale (saphène externe).
	les.	_
	veixes superpedicularie-tibiales. 144 V. sus-pedi-cutané-tibiales. 145 V. malicole-cutané-tibiales. 146 V. post-malicolo-cutané-tibiales. 117 V. pré-tibiales cutanées super. 118 V. post-tibiales cutanées super. 149 V. intus-condyli-cutanér-femorales. 120 V. pré-fémorales cutanées. 121 V. post-fémorales cutanées.	122 V. extus-pedi-cutanéi-péronières. 125 V. pré-péronières cutanées. 124 V. post-péronières cutanées. 125 V. extus-condyli-cut-péronières.

(busilique).

s 62 V. palmi-cubitale ext.

(basilique).
(53 V. palmi-cubitale interne
(culpitale ext. des aut.)
(54 V. palmi-radiale externe
(int. des aut.)
(55 V. palmi-radiale interne
(ext. des aut.)
66 V. palmi-radiale interne
(ext. des aut.)

inferieures (anastomot.)
67 V. inter-eubito-radiale,
supérieure (médiane),

HUMERALE V. CUBITO.

-1	
1	
-	
	Branch
7	
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-
	-

Appendice.

SYSTEME DES VAISSEAUX LYMPHATIQUES.

droit

ventricule

tuent prennent racine aux surfaces de rapport externes et internes, et aboutissent dans de grosses veines qui avoisinent le cœur, pour porter dans cet organe le fluide lymphatique, qui, mêlé au sang veineux, est bientôt lancé vers le poumon, où il acquiert la qualité de sang artériel. Appareil de nutrition destiné à l'absorption. Les canaux qui le consti-

Vaisseaux lymphatiques sus-diaphragmatiques

THORACIQUE	TRACHÉLO-SUS-1 r TRACHÉLO-SUS-1 rique) du côté droi	G TRONC COURT (grande veine lymp
 188 V glanduli-humeri-tra- chélo-sus-thoraciques.	194 V. glanduli-trachélo-sus- thoraciques.	рр Ремуссия розет-сером розет
nn Plexus glando- Lairr sus-humero- thoracique (Axill.)	oo Plexus Geandulaire Uzchelien.	pp PLEXUS ceramburanne posi-sternal.
 182 Vaisseaux palmi-radio-huméraux. 185 V. palmi-eubito-huméraux. 184 V. dorsi-radio-huméraux. 185 V. dorsi-cubito-huméraux. 186 V. huméraux et glandes humérales. 187 V. scapulo-huméraux. 189 Pré- cranio - maxillo - trachéliens	(sous-maxillaires). 190 V. latéri-cranio-trachéliens (préauriculaires). 191 V. post-cranio-trachéliens (post-auriculaires). 192 V. intra-cranio-trachéliens (meningés ou extus-cérchraux). 195 V. pharyngo-trachéliens.	(diaphragmato-post-sternaux (diaphragmatiques autérieurs). 196 V. interpleuro-post-sternaux. 197 V. extus et inter-costo-post-sternaux.
		(V. Cave inférieure)

externe de la tibiale postér. et v. poplité).

V. POST-TIBIO-VEMORALE (fronc de la V. femorale

extus-péronières \ dd V. réronéo-tyblale double

-fémorales postérieures

135 135 135 135 135 140 140 140

radiales (recurr.)

84 Préépicondylo-

cubito-pré-épi-condylienne ext. 82 Inter-rado-cubito-pré-épi-condyl. niv. 83 Intus-pré-épi-condylienne.

Carpo-inter-/84 Inter-lio-cubitales cubito-pre

(tibiale posterieure).

oc V. POST-TIBIALE double

taires externes)

10

V. sous-digiti-métatarsiennes (digitales). V. anastomot.sous-métatarsiennes *anter* 1'', 2', 5', 4' v. sous-métatarsiennes (in

126

u V. radio-humėrala (cephalique).

stomotiques).
7 V. extus-humérales (collatérales externes).

dorsales 74 V. dorsi-radiales.

superfic. 75 V. extus-radiales.
main (ar- 76 V. inter-humérales (anadorsale).

129

du ponce)

129 V. anastomotiques sous-métatarsiennes (in-postérieures (arcade plantaire). 52 V. intus-pedi-post-tibiales (digitale interne du 55 V. péronéo-arussomotiques post-tibiale. 54 post-tibiales externes.

E V. FEMORO-ILIAQUE-SOUS-ABDOMINALE (femorale et iliaque reunies).

antérieure).

M V. tarso-pré-tibiale (2' tibiale antérieure).

us-tarsienne anter. (mall colaire anter.

D V. HUMÉRO-THORACIQUE (axillaire et sous-clavière reuniès.)

V. Cu-

Épitrochléo-radiales, 87 Carpi-radio-épicendy-liennes (radiales internes

V. métatarso-pré-tibiale (1" tibiale

ee V.

re (maltéol. postér). § térieure).
ente antérieure.
445 V. extus-fémorales antérieures.
446 V. intus-fémorales antérieures.
hh V. post-femorale prof.)

	-	7
duli-post- sterno-cla- viculaire.	199 V. précardiaco- post-claviculaires. 200 V. pericardiaco- post-claviculaires.	207 V. glandabdomino-1
bost-stern ervapors bb Prexe	-	PLEXUS SLANDULAIRE STÉ-VETÍÉDISI.
(diaphragmanques auterieurs). 196 V. inter-pleuro-post-sternaux. 197 V. extus et inter-costo-post-sternaux.		202 V. extus et inter-costo-vertébaux. 203 V. spino-pré-vertébraux. 204 V. pleuro et inter-pleuro-vertébr. 205 V. post-cardiaco-pré-vertébraux. 206 V. sus-diaphragnato-pré-verté-
iา5โกเ องภ	A COUE (V. C	INO-CARDIA

ii V. pelvienne postér. (tronc com-

chiatique).

s (circonflexe) 150 V. post-ilig- var
pelvienne (fost-) n
sière).

iliaques inférieures (circonflexe

supérieure es inf. externe

x V. EFICOMDYLO-HUMERALES (brachiales).

cavernoso-péniennes (caver-

452 V. us saires).

lienne (jonction de la v. cubitale avec la brachiale).
95 Cubito-sus-épicondy-lienne ou récurrente (se jetant dans la bastlique).

ibito - épycondy-jonction de la v. avec la bra-

92 V. cubito-

profondes).

88 Carpo-cubitale interne (cubitale int. prof. br. int.)

89 Inter-radio-cubitale supérieure ou parlmaire (faisant suite à l'inter-osseuse dorsale double).

C TRONC-VEINEUX-THORACO-CARDIAQUE (V. cave supérioure).

455 Penio-pelvienne (dorsale de la verge) ou cli-torido pelvienne chez la

The second secon	207 V. glanduli-pré abdomino-thoraciq	
	pré-vertébral.	
	rr PLEXUS	
	202 V. extus et inter-costo-vertébaux. 204 V. spino-pré-vertébraux. 204 V. pleuro et inter-pleuro-vertébr. 205 V. post-cardiaco-pré-vertébraux. 206 V. sus - diaphragmato-pré-vertébraux diaphragmato-pré-vertébraux (diaphragmatiques postérieurs),	
7	OMINO-CARDIA	α

bre cri	sous-diaphragmatigu
braux (diaphragmatiques postérieurs).	Vaisseaux Inmphatiques sous-dia

av

W. V. PELVI-ILIAQUE (hypogastrique).

kk V. Pel-Vienne Antérieure (honteuse commune).

femorrhoidale in femme (156 N omme. (158 N

Chez la femme

périnéo-pelvienne. recto-pelvienne (bé

> Þ

154

214 V. glan phragmatorraciques.
sous-diaphragmat. (cœliaque.)
208 V. hépato-sous-diaphragmatiques. 209 V. gastro-sous-diaphragmatiques. 210 V. spleno-sous-diaphragmatiques. 211 V. pancreato-sous-diaphragmat. 212 V. sus-réno-sous-diaphragmatiq. 215 V. épiploico-sous-diaphragmatiq.
TRONG VEINEUX

duli - sous -

V. sus-pubio-iliaque (épigastrique).

ubienne (honteuse externe). pubienne (glandes et ṛeau).

166 V. 167 V. 170 V. 171 V. 172 V. 173 V.

104 V. Costo-huméri-J thor. (1" inter-cost.)

thymo-thoraciques (thymiques)

supé- (mammaire interne)

V. diaphragmato-post ster-nale (diaphagmatique supé-

urej. 1° vertébro-costale.

102 V.

100 V. inter-pleuro-post-sternale (mediastine antérieure).

s (obturatrice) et sacrées infèr. (latérales), 165 V. lombo-pelvienne (lifo-lombaire). Vetnes abbontantes,

enne ext. (165 V. sous-pubio-pelvienne.

D. D. D.

162

vertébri - humér

98 V.

aboutissant à la veine hundro-thoracique gauche (sous-clavière).

anduli-mesocolici-io-thoracique.

II CVAVE VBDOMINO-THORACIQUE

		V. mesentenques. V. pénio-fémoraux. V. extus-iliaco-fémoraux. V. post-fémoraux. V. extus-fémoraux. V. pré-fémoraux. V. pré-fémoraux.
--	--	---

XX PLEXUS GLANDULAIRE Sui) on Perns extus-pedi-fémoraux.
sus-pédi-libi-fémoraux.
intus-pédi-tibi-fémoraux. D D D 223

réno-abdominales (emuigentes). sus-réno-abdominales (capsulaires).

z V. di-verticulaire inter-abdo-

Les dix dernières 109 V. costo-inter-verlébro-costales. ilx dernières v. ciques (inter-co-tor-costales).

pelvien (iliaco-lombaire). côté 報

les veines et les vaisseaux lymphatiques qui sont le ces derniers par régions plus vegues que tous les

systèmes vasculaires. vaines ont à quelques exceptions près la même distribution que les artères

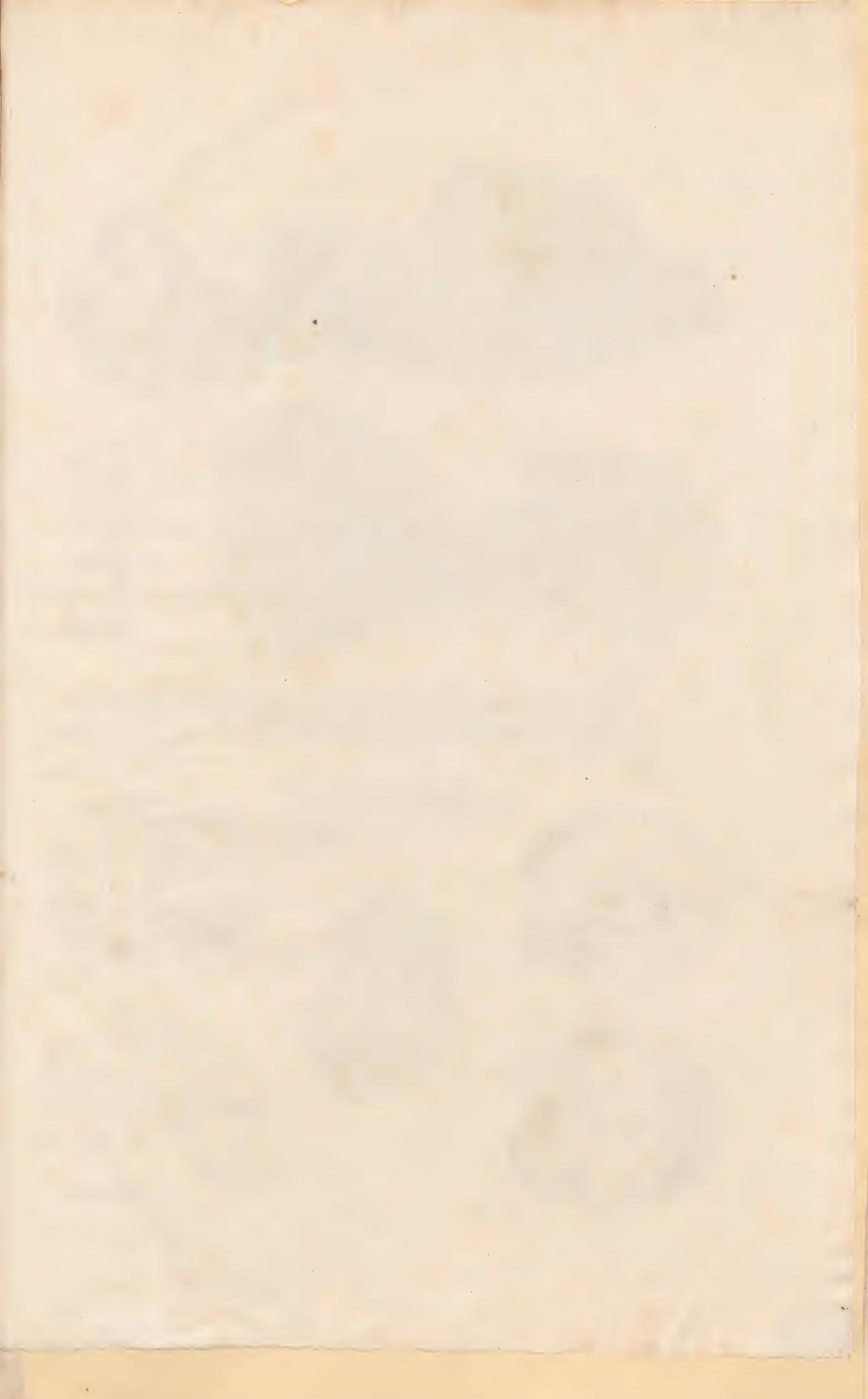
Nora. De toutes les parties organiques, ce sont us sujets aux anomalies; aussi a-t-on considéré

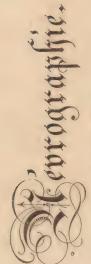
plns autres Les

er

en ci-dessus se jettent canal abdomino-tho gauche, les vaisseaux Du







Appareil central du système nerveux cérébro-spinal

Ensemble des organes qui président aux actes de la vie de relation (intelligence, sensations, sensibilité, mouvement) contenus dans la boîte osseuse formée par les os du crâne, et dans le canal formé par la colonne vertébrale.

APPAREIL CÉRÉBRAL contenu dans le crâne.

nt à cause de leur et qui se formaient se, Desmoulins et S Nota. L'appareil cérébral est celui dont la description (par les anatomistes auciens) a été le moins bien comprise : il renferme une quantité de partiguration; mais dont on ignorait presque entièrement les usages spéciaux : on ignorait également quelles étaient les parties fondamentales et de première dairement; enfin on ignorait l'origine des fibres médullaires et celle des nerfs. Ce n'est que depuis les découvertes des anatomistes modernes et notamn qu'on a pu régulariser l'étude de cet appareil organique, dans lequel on trouve, au lieu d'un centre unique, plusieurs entres d'action, uni tons dépen

a FAISCEAUX pyrami- dax countaines, s'entrecroisant entre cux à leur origine Il su fournissent une racine d'évantail. Il su forment de celles reprires et les pois- ceaux angentit l'orden- ceaux an	m i micu micu micu micu micu micu micu m	cule, ne parait qu'après le 4, mois, crenx, dans le 2, mois, leur extrémite, ils sociacie, ne parait qu'après le 4, mois, crenx, dans le 2, mois, leur cavité sa configuration de la 3° paire on 1°1° cérébro-orbitaires (museulo-oculaires (muse	riutliques) naissent de la partie inferienre du 4° ventricule. 24 Orig. des n. de la 9° p. ou cérébro-pharyngi-glossiens (glosso-pharyngiens entre les faisceaux olivaires et les rétiformes. 25 Orig. des n. de la 10° p. ou cérébro-viscéraux (pneumo-gastriques) entre les faisceaux olivaires et les rétiformes. 26 Orig. des n. de la 11° p. ou cérébro-lyoidi-glossiens (hypoglosses entre les faisceaux olivaires et les pyramidaux. 27 Quelques raeines des n. spino-cérébro-sous-occipitaux (XII° p. c.) ou accessoires, sortent des faisceaux pyramidaux).	I LOBRS CREKEBLLEUX (cervelet). La partie médiane, inter-lobaire inferieure a été appelée lobe moyen ou appendice vermiculaire; masse de substance cérébrale qui, des corps rhomboidaux, se porte comme d'un royant la périplicite, et est formée de matière cérébrale griss ", présentant à toute la surface de l'organe des sillons transversaux, dequels commencent à paraître qu'au 5" mois. Le cervelet et le cervean son d'autant plus développés, et leurs sillons sont d'autant plus mitipliée et plus profonds que l'organisation individuelle est plus parfaite. La leion de cesdobes détuti l'équilibre et la condination des mourements volonaire.
f Renflements centres d'action, qui tou (couches optiques), masse arrondie et volumineuse de fibres convergentes, s'épa- occibes piumineuse de fibres convergentes, s'épa- occibes ant en forme d'érantal; lis fournissent une racine à la IV paire de nerfs (visuels ou optiques). Ces rende en cristant à toutes les époques et cui de merts existent à toutes les époques et cui de ces tous les animaux vertébrés; leur les la farenx, c'est le foyer nourrissier des fibres lobaires ou hémisphé- pies la farent les mouvements des membres scapulaires.	m. m	braux ou extns-ventriculaires, bordant pie 3° ventricule. e cu TUBERCULES.QUADRITUREAUX MEDIO-CERES PRUX et masse de support contenant dans son intérieur l'aqueduc dit de Sylvins ou canad de communication g entre les 3° et 4° Cette masse exité dans les quate classes d'animaux vertèbres : ches l'embyon humain elle est très-voluminneue de le premier mois de formation, ainsi que chez les animaux dont l'appareil central nerveux est le plus aimpile. Cett donc une partic fondamentale. Sa lésion pholit l'aventice du ser le plus	Fibres se renversant dans la masse du support des tubercules quadrijumeaux et constituant in programantance centiminale, (pour de varole) n paraissant au 4° mois.	k COUCHES MÉDULIAIRES CÉRÉBELLEUSES (cops rhomboidaux ou ciliaires) renflement ovale de substance médullaire blanche d'où jis fort des fibres rayonnautes pour former for les lobes ou hémisphères cérébelleux. Ils existent dès la formation ; mais sous l'aspect membraneux.
T Fibres se ren- forçant de celles rebranx on nume. qui viennent de celles rebranx on nume. qui viennent de celles reconverts par la la protubierance reconverts par la et avec lesquelles protubierance céré- elles se croisent par la formation.	2 Fibres traversant a protuberance sans s'entrecroiser.	5 Fibres se aux tul quadrijur quadrijur se se se se sentrecroisant avec len ners pour former le medium ou masse de support des tu	G Fibres se rendant aux tuberen les quadri-jumeaux.	4 Fibres rétrogra- des se rendant au PÉDOMCULES cé- cervelet. rébuleux ou nurso- cénément des la for- mation.
a FAISCRAUX Dyrami- dauxoundrants avrie- nitrus, s'entrecroisant entre eux à leur origine. Ils ne formont jusqu'an 3° mois du fœtus qu'une bandelette large et plane comme dans les oiseaux, les reptiles et les pois- sons. La lésion de ces fais- ceaux anéantit l'ordon- nance des mouvements volontaires et la liaison nance des mouvements	A BULBE CKRÉ- d'action (le consensus) BRAL Rachil, de Chauss.) on moelle épinière. Fondement des roncenant dans son intérieur le qua- rriche ventricule « Cette partie existe Conste partie existe ou b FAISCEAUX olivaires ou bulbakires moyexis,	classes rechers s epo- on en on en on en on en de las supé- e a la la mo- ee a la mo- ee e des moins		c FAISCRAUX FULL formes ou BULBAIRES PONTERIEURS, CASSIONIL des la formation; leur lésion abolit la respira- tion et l'acte digestif.

idu à reculer, l'abaton d'un seul lobe détermine les destinée à sécréter la matière cérébrale; elle felle tapisse arssi de toutes parts, et dans LA MEMBRAWE CIRCA-CERÉBRAIE OU PIE-MÉRE est de nature vasculaire très-mince, transparente, contenant une multitude de vaisseaux sanguins : elle revét à cet effet toute la périphérie du cerveau, pénètre dans les anfractuosités qu'elle tapisse, se réfléchit à la hase du cerveau, s'introduit dans le lesquels elle forme les plexus choroïdes. — Elle revét aussi la moelle spinale et pénètre par ses sillons dans le canal intra-médulfaire.
LA MEMBRAME INTER-CÉRÈBRO-CRAMIERIE OU ARREBROÎDE est de nature séreuse et se trouve décrite dans la Diacrisjographie (voy. 1), elle ne pénètre 1
LA MEMBRAME INTRA-CRAMIO-VERTÉBRAIE OU DUREMÈRE est de nature fibreuse (voyez Exposition préliminaire, III.) Elle revêt l'intérieur du crâne et des

remonts et de la sensibi-ix sont les conducteurs, e moelle qui leur donne

des faisceaux antérienrs de la es mouvements; la destruction

en masse est le princi-

B MOELLE SPINALE (rachidienne Chaus.) gros cordon de substance nerveuse, blanche à l'extérieur, grise à l'intérieur. Ce cordon qui, an a merveuse, blanche à l'extérieur, grise à l'intérieur. Ce cordon qui, an a more sur constitue par deux fibits hardraux plus tard reste de averte de deux faisceaux pletés de chaque octé de siblina afférieur plus des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres medullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres médullaires transversales. La face antérieure ou thoracique du cordon des fibres medullaires transversales. La face antérieure des face de deux moistité de du cour de partie de postérieure con épitrales des face postérieure ou thoracique du cordon du plube cérébrel l'abulhe cérébrel l'abulhe cérébrel des faces aux rétitornes, l'esquels donneur unisanne aux rétitornes, l'esquels donneur unisanne aux transvers de vertelres des mois de l'est des deux mois, l'a moelle spinale offre un membrane phe-mere, corque pouvir de la portion mitérales verte les membranes phe-meres, corque de cana intra-verdère l'abulte, le cordon finit à la lauteru de la 17 verte de l'achieure de cordons nerveux sous-spinanx (queue de cleval.)

Le cordon minit à la lauteru de la 18 vertebre lombaire : enfin eu ma grand dombre de cordons nerveux sous-spinanx (queue de cleval.)

Le cordon minit à la lauteru de la 18 vertebre lombaire : enfin eu ce ann il ment de parait aussi êtr

Appareil du système nerveux

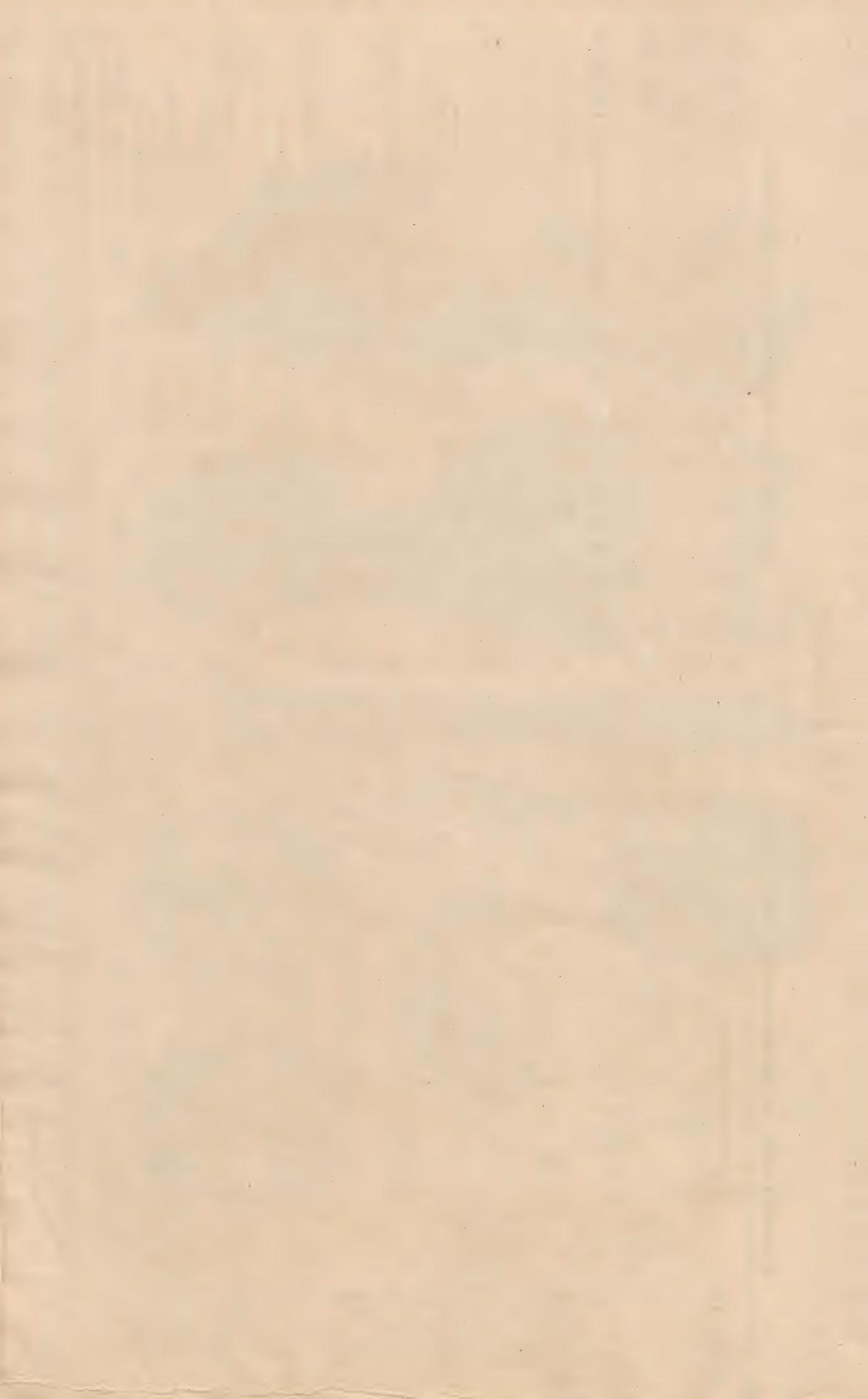
ganglionnaire.

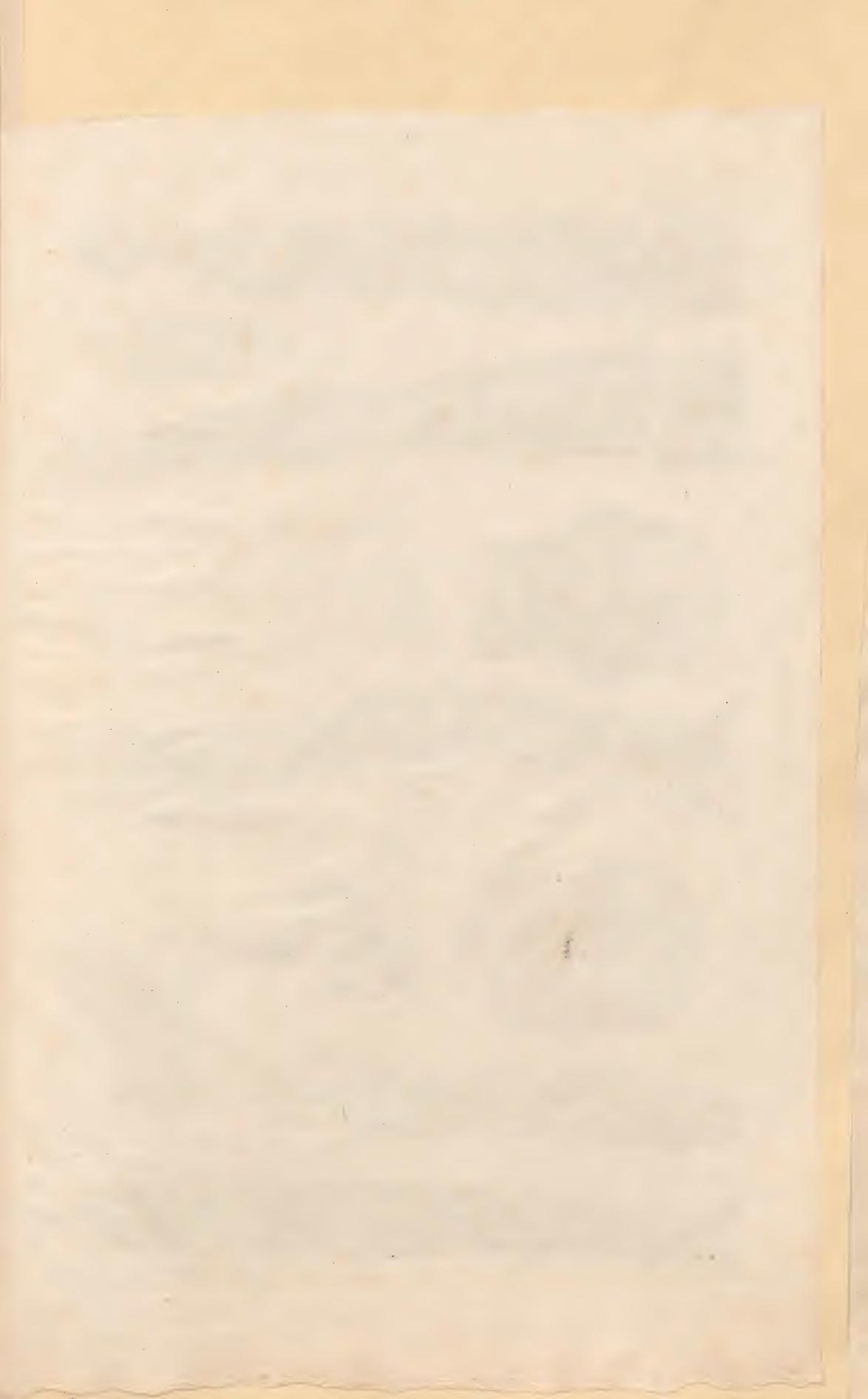
qui en partent sont insensibles; ces derniers sont très-nombreux et se rendent à tous les viscères thoraciques et abdominaux, à l'œil, aux cavités nasale et buccale, à la trachée-artère, aux muscles pharyngiens, à toutes les artères du corps : ils forment des plexus considérables dont on ignore encore précisément le mode d'action; mais qu'on croit destinés à entretenir la régularité et la mutualité des fonctions viscérables, et à les metre en harmonie avec les actes de la vie de relation. Quoi qu'il en soit, l'appareil ganglionnaire est bien certainement le siège de l'ordonnance des mouvements non soumis à l'empire de la volonté. Les ganglions interceptent l'influence nerveuse cérébrale; ils président à la circulation des fluides, à la composition et à la décomposition moléculaires; l'appareil ganglionnaire existe chez tous les animaux qui ont un système nerveux des animaux invertébrés : des filets nerveux de communication établissent et entretiennent les rapports qu'ont tous ces ganglions les uns avec les autres, et rien n'autorise encore à croire que certains d'entre eux produisent les autres, mais ils semblent se à proximité de tous les organes viscéraux; mais principalement à la partie antérieure et aux deux côtés de la colonne vertébrale, dans l'interieur de la poitrine et de l'abdomen. Tous les nerfs qui appartiennent à la vie de relation et qui se rendent dans les ganglions, sont sensibles; tous ceux appareil est composé d'une série de ganglions nerveux rougeâtres ou grisâtres, situés chez l'homme depuis le crâne jusqu'à l'extrémité du bassin proximité de tous les organes viscéraux; mais principalement à la partie antérieure et aux deux côtés de la colonne vertébrale, dans l'intérieur lier tous également et sont dans une dépendance mutuelle (1).

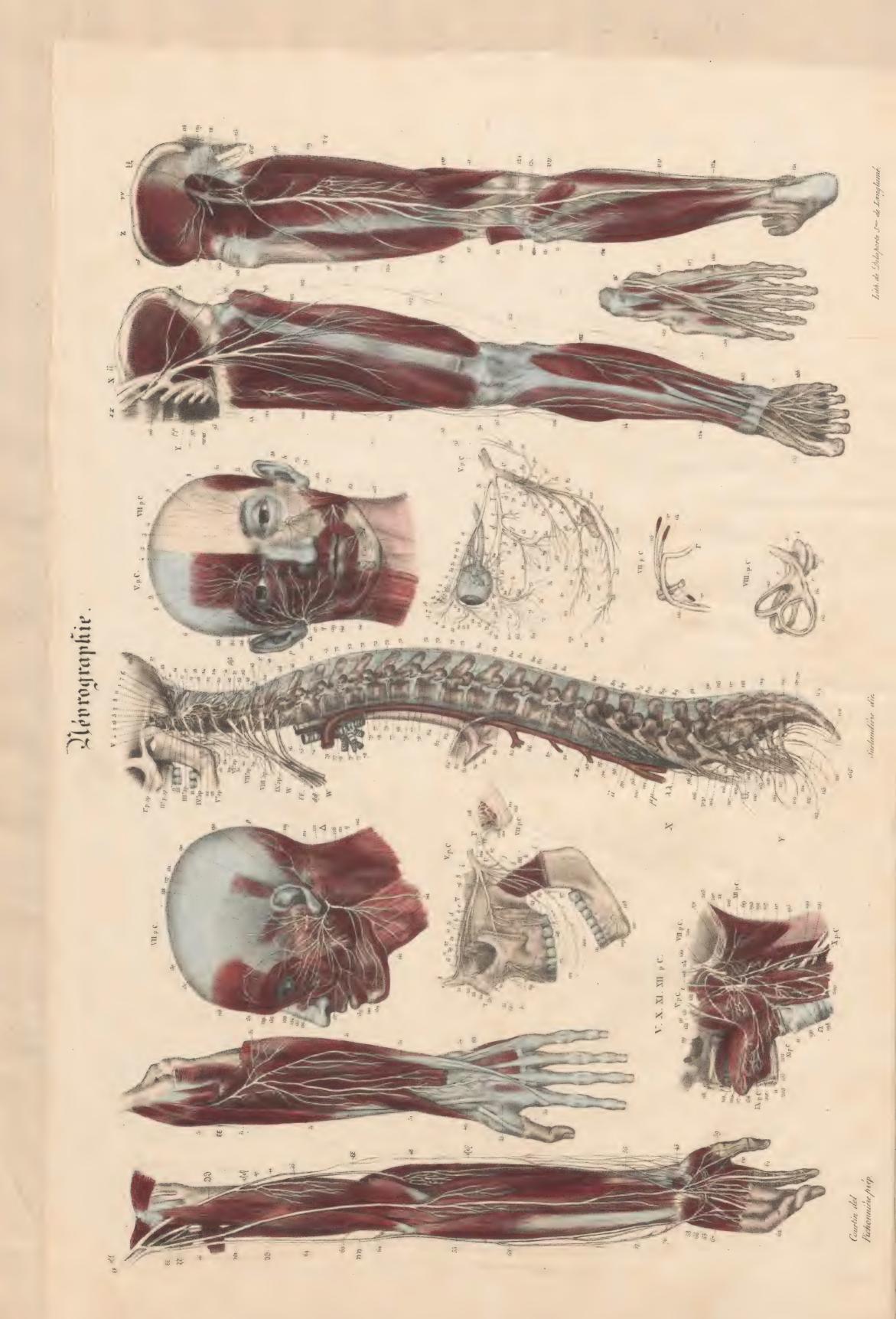
Ganglions de la Tête et du Cou. III. Gangl. du thorax et de l'abdomen.

us-diaphragmatique (gr.nerf splanchniq, a 5 rac.) Inter-plexi-renaux. Inter-plexi-aortiques. [w Plexus aortique. [Plexi-portiques Inter-ganglio-cervical inférieur. Gangli-anastomotique spino-pré-dorsaux. Gangli-musculo-pré-trachélieus (long da cou). 85 Inter - plexi-testicu- ss PLEKUS testiculaire laires ou ovarique sousspino-pré-dorsaux. 77 Inter-plexi- (x Plexes hépatique droit.) hépatiques . (y Plexes hépatiq. gauche.) agli-thoracique. nastomotique spino-pré-dorsal. pelviens (hyposestriques ... (hypopeastriques ... (78 Plexi-pancreatiques.
(79 Inter-plexi sous-gastriques.
(8 Plexi-spréniques.
(8 Plexi-spréniux.
(8 Plexi-ganglio-thoraciques.
(8 Plexi-ganglio-thoraciques. Plexi-pancréatiques.
Plexi-a.-mésentérique M Portion des 9 et 10° GANGL thoraciques. N II. GANGL. GANGLIONS Il PLEKUS rénal. L 6., 7., 8., 9. GANGLIONS thoraciques. (a PLEXUS N. gangli-plexo-spléniques. CANGLIONS GANGLIONS GANGLIONS O GANGLION plexiforme sous-disphragmatique de 15 Intra-nasaux on sus-pala-tins externes. 16 Intra-nasaux ou sus-palat. taire (III° p. c. G GANGLION (18 Gansulos sus - maxillos buccaus post - alvéol', et inus nasal (V° p. c. 47 Plexi sortiq 1 (K. p. c.)
1 Plexus sus-artériel (34 Plexo-art
aorto-trachélien (ca- (rachéliens, rotidien primitif). asculo-trachéliens (m. droit antérieur, scalène, long du cou) sornid sl bro-hyoïdi-glossien (XI' p. c.) bitaire (Vl' paire c. Gangli-pré-palatin grand nerf palatin) Petro-sphenoidal, petro-sphenoidal caverneux) dans chelo intra-cra- le sina (averneux) dans 36 Inter-ganglio-cervicanx supérieurs 37 Gangli-spino 4°, 5°, 6° pré-trachélie 35 Gangli-plexo-cardiaque supérieur el / E CANCLION 33 Gangli-plexo-artériels. . internes. (38 Gangli-plexo-(r thyroidiens.) 43 Gangli-plexo-24 N. Gang 25 Gangli-26 Gangli-27 Gangli-29 Gangli-30 Gangli-31 Gangli-32 Gangli-32 Gangli-6 N. t Gangli-plexo-sus-arteriels (earotidiens. Branches ascendantes). C GANGLION CERVICAL SUPÉRIEUR derrière l'angle de la mâchoire insérieure L CANGL, CERV, INF. H CANGL, CERV, MOY, Indevent de la 7 vort, trach, an niveau des 5' et 6'

96





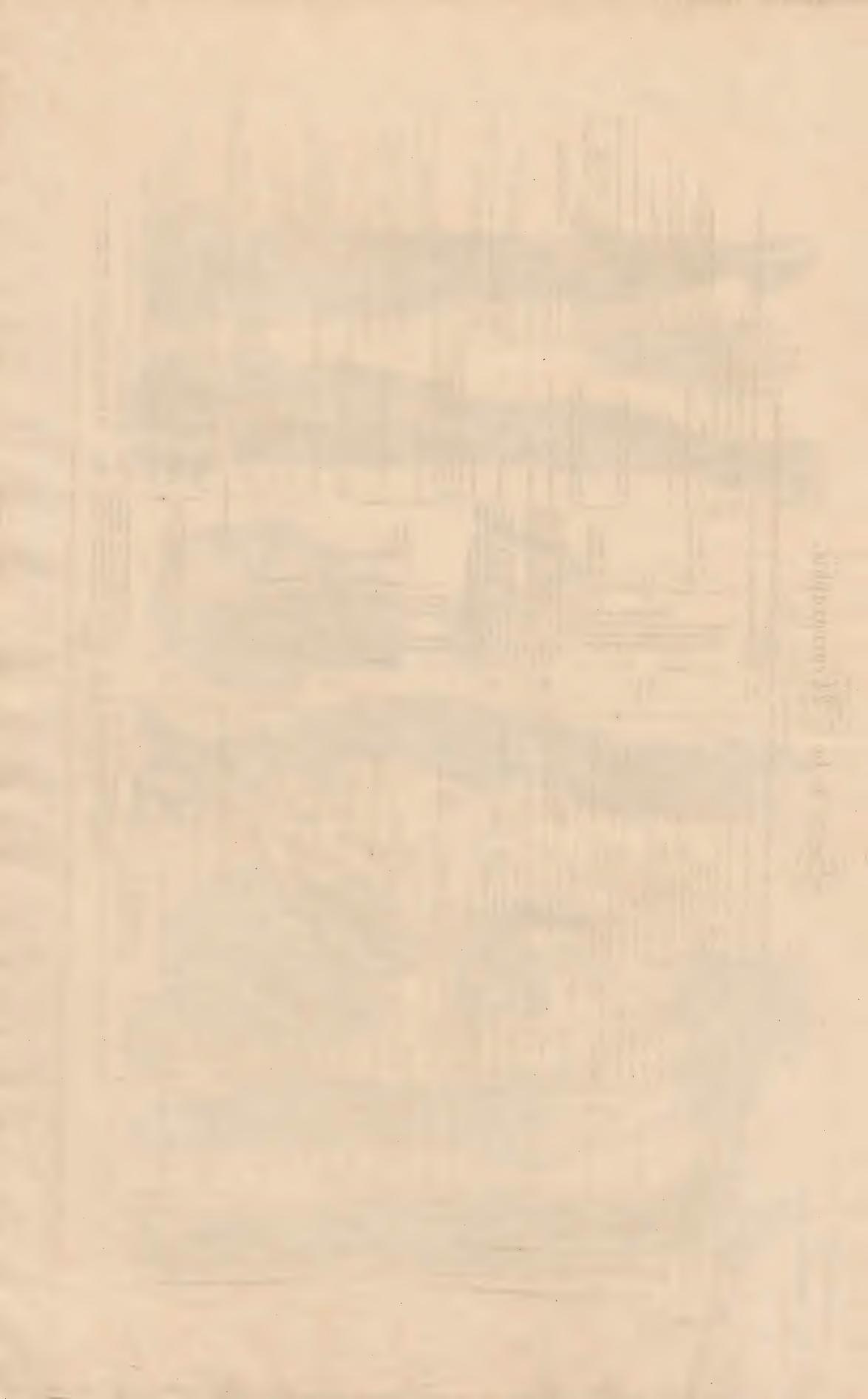




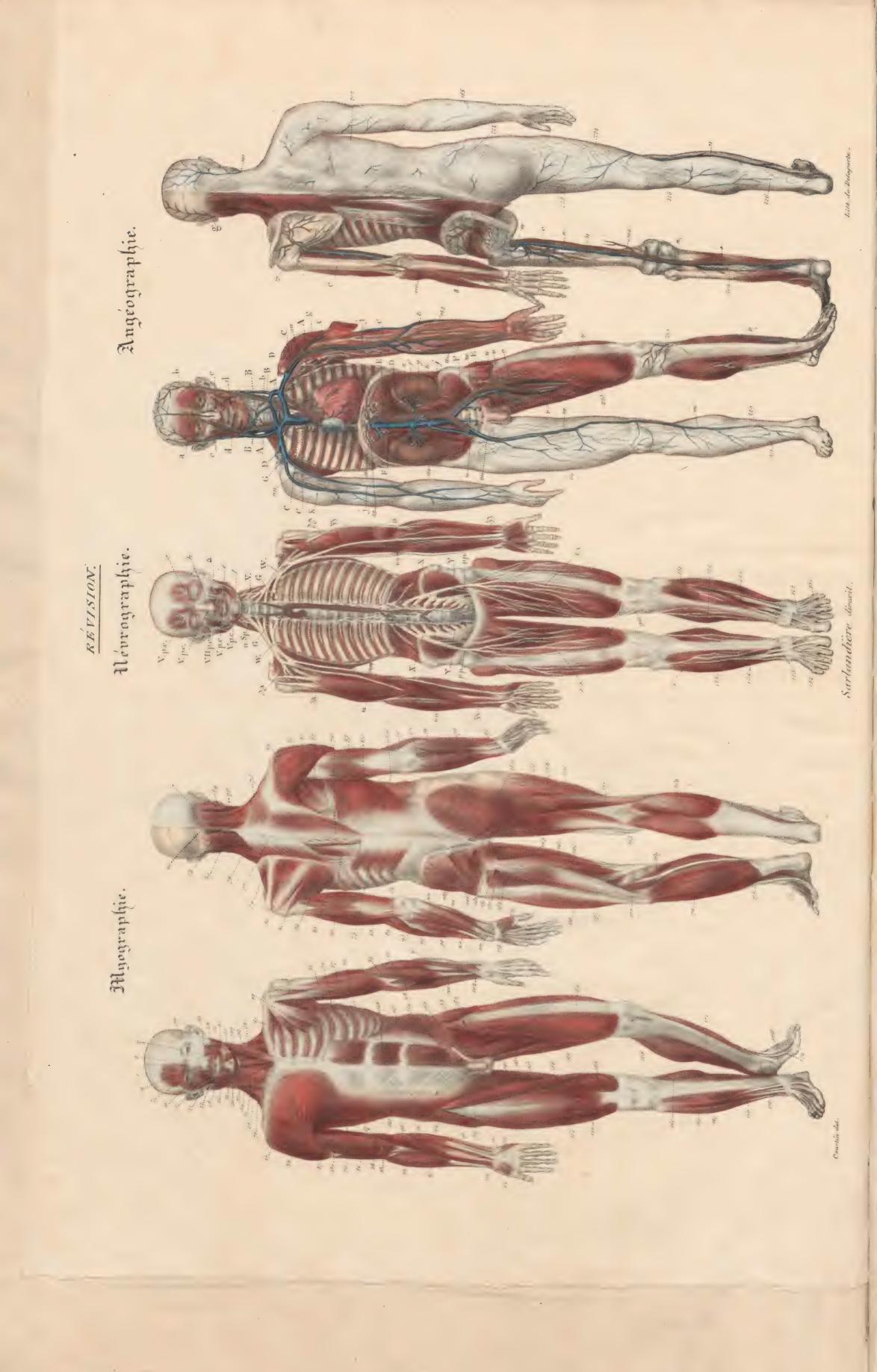
Tous les nerfs qui sortent du crâne ont conservé la racine générique cérébro, pour les distinguer de ceux qui sortent de la colonne vertébrale (*).

(NOTEUR EXTERNE DE L'CEIL), nerf moteur, tronc unique grêle (144 Temporo-anastomotique ganglionnaire (145 Temporo-analéen.) Nerfs intra-tympa 146 Temporo-anastomotique ptérygo-lingual 147 Temporo-post-auriculaire. Portion m Temporo-styloïdiens (stylo-hyoïdiens) co Temporo-sous-mastoïdien.	P Branche parotido-zygomatique. 15	160 Cervico-plexi-pharyngient	mind mind de C. Z.
ORBIT	ntiment reference of the saveurs and response of the saveurs as intra-saveurs as saveurs as a sa	PA SCÉRAL (PREUMO-CASTRIQUE), nerf des sens i pirer pour le poumon; de la faim, de la soif et du ser l'estomac. Pesque toujours anastomosé à son origine par des filets spino-cérébro-sous-occipital et le cérébro-pharyngi-paino-pharyngi-paino-pharyngi-pharyngi-paino-pharyngi-pharyngi-paino-pharyngi-ph	erf CEREBRG erf SPINO - Ce nerf est pru cerf SPINO - Ce nerf est pru cerf SPINO - Ce nerf est pru cerf satieté pour (trapèze), et me nerf resp.
Rameauw intra-nasaux supérisurs, interned et extérnee (voy. Aesthésiographie N.) Pulpe nerreuce intra-oculaire, nommée réline (voy. Aesthésiographie I.) O Obitio-musculi-sus-oculaire (droit appérieur). O Obitio-musculi-sus-oculaire (droit interne). A Obitio-musculi-sus-oculaire (droit interne). A Orbito-musculi-maxillo-oculaire (droit interne). A Orbito-musculi-maxillo-oculaire (obitque inférieur). A Orbito-musculi-maxillo-oculaire (obitque inférieur). S Orbito-massiomolique extra-maxil (av. la 1" branche, V° paire c.) S Orbito-aculaire et musculaire (un interne). P Renne-catalos et musculaires (un interne). P Pronto-maxillo-pipelyeral (partie supérieure de l'orbitculaire). P Pronto-conatomolique orbito-extra-masal et frontal externe.	11 Oculo 12 Oculo 13 Oculo 14 Intr pin 18 Intr (pin 18 Naso- 18 Na	evusalveolarine ebral 65 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6 6	paxillo-labjal. S Education-antesturaguilabiaux (canin et triangulaire). S Education-antesturaguilabiaux (canin et triangulaire). S Extualabio-antesturaguilabiaux (canin et triangulaire). duli-parotidien et antestonotique cérébro-tempori-parotidien, (av. la VII paire C.) stomotique avec les nerfs pitcygo-lingual et cérébro-tempori-parotidien (avec la corde du tympan). anie-conclainiens et extra-tympaniques. can Episcanica cutaties paraguilaire. S Episcanica cutaties paraguilaire. S Episcanica cutaties can price (grand ptérygoidien). S Episcanica cutaties can price (grand ptérygoidien). S Episcanica cutaties can price (grand ptérygoidien). sous-maxillorien (av. la XI paire C.) tecaux. tecaux. tecaux. to Sous-maxillo-mucculi-prodiens (digastrique et sous maxillo-prodiens). to Sous-maxillo-mucculi-prodiens (digastrique et sous maxillo-prodiens). to Sous-maxillo-mucculi-prodiens (digastrique et sous maxillo-prodiens). to Sous-maxillo-dentaires et extra-grandiere, et rider-buccanicaliere, et rider-buccanicaliere, la la Mento-cutanici et musculi-tous-labiaux (carris, bouppe, labial). to Sous-maxillo-pre-mentonnier. to Mento-cutanic et musculi-tous-labiaux (carris, bouppe, labial). to find buccanillo-dentaires et intra-buccani.
Nerf CÉRÉBRO-SUS-ETHMOIDAL (Nerre ollactic), prolongement cérébral sensorial, pédiculé, ayant un renflement pour le départ des neris de l'olfaction. Nerf CÉRÉBRO-OCULAIRE (Nerre orlique ou visuel), nerf sensorial, volumineux, se réunissant avec son semblable (chiasma) avant sa sortie du crâne. 1" Nerf CÉRÉBRO-ORBITAIRE (Noveln oculaire commun), Branche sus-oculaire. Tronc assez volumineux, d'où sortent plusieurs rameaux con-Branche sous-oculaire. 2" Nerf CÉRÉBRO-ORBITAIRE (Ner pathétique), tronc grèle très-alongé. Nerf moteur. 2" Nerf CÉRÉBRO-ORBITAIRE (Ner pathétique), tronc grèle très-alongé. Nerf moteur. 4 Prontal interne.	10 Rameau orbito-oculiane avant (N. nasal.) 11 Sprinche orbito intra-nasale (14	terical cartes in the cartes i	Seminario Semi

(chause.) la douzième de la moelle spinale et du bulbe en remontant dans le crâne. Les noms des nerfs désignent en même temps leur situation, leur trajet, leur point de départ et d'arrivée. (*) Il fant retenir que la première paire est un appendice cérébral antérieur (earoncula), que les dix suivantes émanent du bulbe rachidien







SYSTÈME DES NERFS SPINAUX.

Plexo anast. cérébro-tempori-pārotidien (VII° p. c.) Plexo-musculi-thoraco-cutanéi-labial (peancier). 48 Humero-musculi-sus-épicondyliens (long supinateur, long radial ext.). 49 Radio-cutanéi-dorso-métacarpien, digital et pollici-phalangien. 54 Radio-musculi-épicondyliens (petit supinateur, 3' radial interne des a, petit radial ext. des a, extenseur commun, extenseur du petit doigt, cubital externe des a). usculaires superficiels (pronateur, radial anter, palmaire chisseur, sublime). 53 Branches plexi-huméro-cu- 44 Radio-musculi-huméraux (coraco-huméral, diceps, brachial infér'.) tanté-radiales (cutané externe des auteurs). Ces quatre branches proviennent plus spécialement des n. spino 5° et 6° pre- 46 Huméro-musculi-costo-lombaire (grand dorsal, triceps). ut doigt, cubital externe des a). 52 Radio-musculi-hunéro-épitrochléen (cubital interne des a). 55 Radio-musculi-dorso 1" et 2" métacarpiens, 54 Radio-articulaire carpien. profond et cubital interne). |46 Huméro-musculi-costo-lombaire (grand dorsal, triceps). |47 Huméro-cutanéi-radial antérieur et interne | Anat. muscu 50 Radio-cutanéi-dorso-digiti 2º et 5º phalangiens. | doi mast. spino 4° pré-trachélien et grele, flechisseur, sublime). 56 Inter-radio-cubito-musculi – ante- Muscul brachial profond (inter-osseux)... power 57 Inter-radio-cubito-nte-bracchial superf. (gr (Racines pré-spinales) 93 Branches plexi-trachelo-sca- (42 Scapulo-musculaires (sus-épineux, sous-pulaires (sus-épineux, sous-Branche (59 Radio-carpien superficiel. (anterieur des 2.) radiale. (60 Radio-carpien profond... (nost. des auteurs.) 54 Plexo-sous - claviculaires. 52 Plexo-post-scapu-Cubito-carpien superfic., 65 Huméro-musculaire (triceps). 64 Huméro-cutanéi-épitrochléen. 65 Cubito-musculaire (fléchisseur prof 66 Cubito-*anast.* huméro-inter-radio 55 Plexo-diaphrag-77 Branch. plexisus humérales (43 Huméro-musculi-scapulaires (sous-(n. axillaires). paire). 27 Trechelo-auastomotique spino 2' pre-trachélien. trachélo-auastomotique céréhro-viscéral (X' paire). anasto-anastomotique cérébro-hyoidi-glossien (XI' pai motiques., anastomotique cérébro-hyoidi-glossien (XI' pai urachéloMusculi-trachélo-artériel (a. trachélo-cranien postérieur). 738 Post-thoraco 759 Pré-thoraco pectoral) et c 40 Pré-thoraco 141 Pré-thoraco PLEXUS TRACHÉLIEN Branche 61 cubitale. 39 Branche plear-humero-cuta 69 Humero-cuts nei-cubitale (cut. int. des aut.) 70 Cubito-cuta provenant plus spécialement du 71 Cubito-anas n. spino 4" pré-dorsal. 755 Huméro-m 68 Cubito-dors NERFS ANTÉRIEURS 67 Cubito-9 Pré-trachélo-plexi-trachélien 10 Préanast, spino 1" pré-trachélien, trachéloanast, cérèbro-viscéral, anast, cérèbro-hyoidi-glossien, motiques, anast, cérèbro-hyoidi-glossien, 11 Pré-trachélien. 17 Pré-trachélo-trachélo-musculi. (musculi-basilo-trachél. (g^d droit). 24 Pré-trachélo-anasto-motiques. (anast. spino 5' pré-trachélien. motiques. (anast. spino 5' pré-trachélien. 16 Pré-trachélo-plexi-trachélien 16 Pré-trachélien ganst. spino 2° pré-trachélien. trachélo-ganst. ganglionnaire. anast. anast. spino 4° pré-trachélien. (trone du grand nerf radial) provenant plus spécialement des 55 n. spino 5', 6', 7', 8' pré-tra-chéliens et 1" pré-dorsal. 5; Branches plexi-lumero-inter radio-cubitales (grand nerf median) provenant plus specialement des spino 5, 6, 7, 8 pre-trachéliens et 4" pré-dorsal. yn Branche plexi-humero-cu-bitale (grand nerf cubital) provenant plus specialement des spino 7" et 8" pre-trachéliens et 4" pre-dorsal. aa Branches plexi-trachelo-PLEXUS TRACHELO-HUMERAL (brachial.) PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino 5 pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trachél. PAIRE. N. spino pré-trackél. IX° PAIRE. N. spino pré-dorsal. VIIIe 9 è io 7 00 6 PostMusculi-atloi-axoi-trachélien (oblique infer.) trachéloMusc.-mastoido-dorai-trachélien (spiénius). muscuMusc.-occipito-dorai-trachélien (gr. complexus). laires. Musc.-occipito-dorai-capulaire (trapèze). Musc.-occipito-orai-frontal. 7 Post-trachélo-cutanéi-tontal. 8 Post-trachélo-cutanéi-occipital. 8 Post-trachélo-arast. cérébro-tempori-parotidien, (VIII' Musculi-atloido-axoï-trachélien (obliq. inf.) trachélo- Musc.-occipito-atloido-rachélien (p. droit postérieure) muscu- férieur du cou). haires. Musc.-occipito-dorsi-trachélien (grand droit post). Musc.-occipito-dorsi-trachélien (grand droit post). Musc.-occipito-dorsi-trachélien (grand droit post). 2 Post-trachélo-mastoidien. 755 Post. (Musc.-occipito-dorsi-trach. (gr. complexus). trachélo. M.-inter-latéri-spino-trachélien (gr. complexus). muscu. (Musculi-mastoido-dorsi-trachélien (splénius). laires. (Musculi-occipito-dorsi-sepulaire (tarpèze). 76 Post-trachélo-cutanéi-post-trachéliens et dorsaux. 87 Post-trachélo - anastomotiques inter-post-trachéliens et plexi-brachiaux. trachélo- Musc.-occipito-dorsi-trachélien (gr. complexus). Trachélo- Musc.-sacro-latéri-spino-trach. (transv. épineux). Iaires. Musc.-occipito-dorsi-scapulaire (trapèze). 19 Post-trachélo-auzst. spino 3° post-trachélien. NERFS POSTÉRIEURS (Racines post-sp.). Nora. Les noms des nerfs spinaux indiquent leur situa-tion, leur trajet, leurs points de départ et d'arrivée. rachélo-muscu-Musculi-dorso-costi-lombaire (long-dorsal). muscu-laires. Musc.-occipito-dorsi-trachélien (gr. compler laires. Musc.-occipito-dorsi-scapulare (trapèze). 75 Post-trachélo-anast. spino 2' post-trachélien. PAIRE. N. spino post-trachél. PAIRE. N. spino 5° post-trachél. PAIRE. N. spino 1' post-trachél. PAIRE. N. spino 2° post-trachél. (grand occipital). PAINE. Nerf spino 4" post-trachél. N. spino 7° post-trachél. VI° PAIRE. N. spino PAIRE. IN spino 8° post-trachél. IXe PAIRE. N. spine post dorsal. VII° VIIIc

Pré-orso-Musculi-abdominaux-latéraux antérieurs (transverse, oblique interne, droits, pyramidaux). seul. Cutanéi-abdominaux inférieurs. NERFS ANTÉRIEURS (Racines pré-spinales). 85 Pré-dorso-cutanéi-abdominaux antérieurs et latéraux 84 Pré-dorso-anastomotiques ganglionnaires. 95 Pré-lembo-plexi-lombo-iliaque. 79 Pré-dorso-87 Pré- (** 92 Pré-lomb 140 Pré-sac N. spino 2° et 5° prédorsaux. XIII°, XIII°, XIV°, XV° PAIRES. Musculle. dorsaux. XIX PAIRE. 85 Prépré-dorsaux. XVII°, XVIII°, XXVIIII° p. N. spino XXVIII, XXXVIII, XXIXIX P. N. spino 1", 2', 5', 4' pré-sacrés. XXIII', XXIV', XXV' P. NERFS POSTÉRIEURS (Rac. post-sp.). 89 Post-lombo-cutanei-pelviens posterieurs (n. fessiers), 107 Post-sacro-cutanéi et musculi post-iliaques (au musgrand fessier et à la peau des fesses). 106 Post-sacro-anastomotique spino 5° post-lombaire. evrographie XI°, XII°, XIII°, XIIV°, XIV°, XIV°, XV°, et XVI° N. spino), 40, 41, 42, post-dorsaux. XXII°, XXIII°, PAIRE. N. spino '' post-sacré. XXVIIIe, XXIXe p. N. spino 2°, 5°, 4° post-sacrés. N. spino 4", 2', 5' post-lombaires, XXIVe XXV e p. N. spino 4' et 5' ost-lombaires. XXXI° P. XXVIIe XXVIe Suite de la s-clevion on att. circlino, seclarion on att. circlino, circlino,

97 Inguino-scrotal et intus-fémoral.
98 Inguino-cutanéi-fémoraux.
99 Inguino-anastomotiques av. le grand nerf fémoral.

d'Inguinaux, serotaux ou sulvaires.

94 Iliaco-cutanéi et musculi-abdominaux

95 Iliaco-inguinal.

u Branches plexi-lombo-ilia-ques provenant des 4" et 2" pré-lombaires. (N. musculo-cutanés.)

Musculi-abdominaux et diaphragmatiques (oblique interne et partie postérieure du diaphragme),

(Musculi-inter-costaux.
[Musculi-sus et sous costaux (grand pectoral, post-sternal).

100 Sous-pubio-cutanei et musculi-fémoraux (obturateurs petit-adducteur, droit interne). 101 Sous-pubio-musc. (obturat. ext. m. gr. adduct.)

PLEXUS LOMBO-ILIAQUE (lombaire).

oraux et tibiaux, venant du 5° pré-sacré.

16 Rectaux, recto-musculi-anaux (sphynct, et relev. de l'anus), vésicaux, utérins, vaginaux ou seminaux et prostatiques.

17 Recto-anastomotiques ganglionnaires.

18 Femora-musculi-intra et extra-pelviens (obturateur, jumeaux, carré, grand fessier).

19 Fémoraux musculaires (diceps, demi-tendineux et membraneux, grand adducteur).

120 Femoraux articulaires.

121 Tibio-culanéi-extus-famoral et tibial.

122 Tibio-culanéi-extus-famoral.

123 Tibio-culanéi-extus-famoral.

124 Tibio-musculi-fémoraux et tibialux. (triceps, plantaire grele, poplité; tibial, petit fléchisseur du grand orteil.)

Plexi-musculaires sous-ombilicaux et post-iliaques (m. pyramidal, grand et petit fessiers) provenant des 1" et 2º pré-sacrés.

445 Isch. dorsi-pénien (dors de la verge), ou clitoridien. 444 Ischiato-perinéaux, anaux, scrotaux et urétraux (nerf honteux inférieur).

115 Plexi-cutanéi - post-fémoraux

rhoidal commun externe, ve-nant des 3° et 4° pré-sacrés). 66 Plexi-extus-syndesmo-ischia-tiques (honteux ou hémor-rhoïdal commun externe, ve-

112 Ischiato-musculaire (obturat. int.) péniens

104 Pelvi-ischiatique (fessier). Jisques petitetroyen 105 Pelvi-plexo-sacré (ischiatique). Jéssier).

Branche plexi-pelvienne provenant des 4° et 5° pré-lombaires (N. lombo-sacré).

3

Aup

102 Femoro-cutané et musculaire (iliaque, coutury fémoral antér. triceps, pectiné, fascia-lata).
105 Femoro-artériels et veineux (saphène interne).

μ Br plexi-femorales antér, provenant des 1°, 2°, 5°, 4° pré-lombaires. (N. crural.)

(N. plantaire interne), the constitution of th

extenseur, tibial antérieur).

132 Péronéo-cutanéisus-métatars. (ant' dorsal du pied)

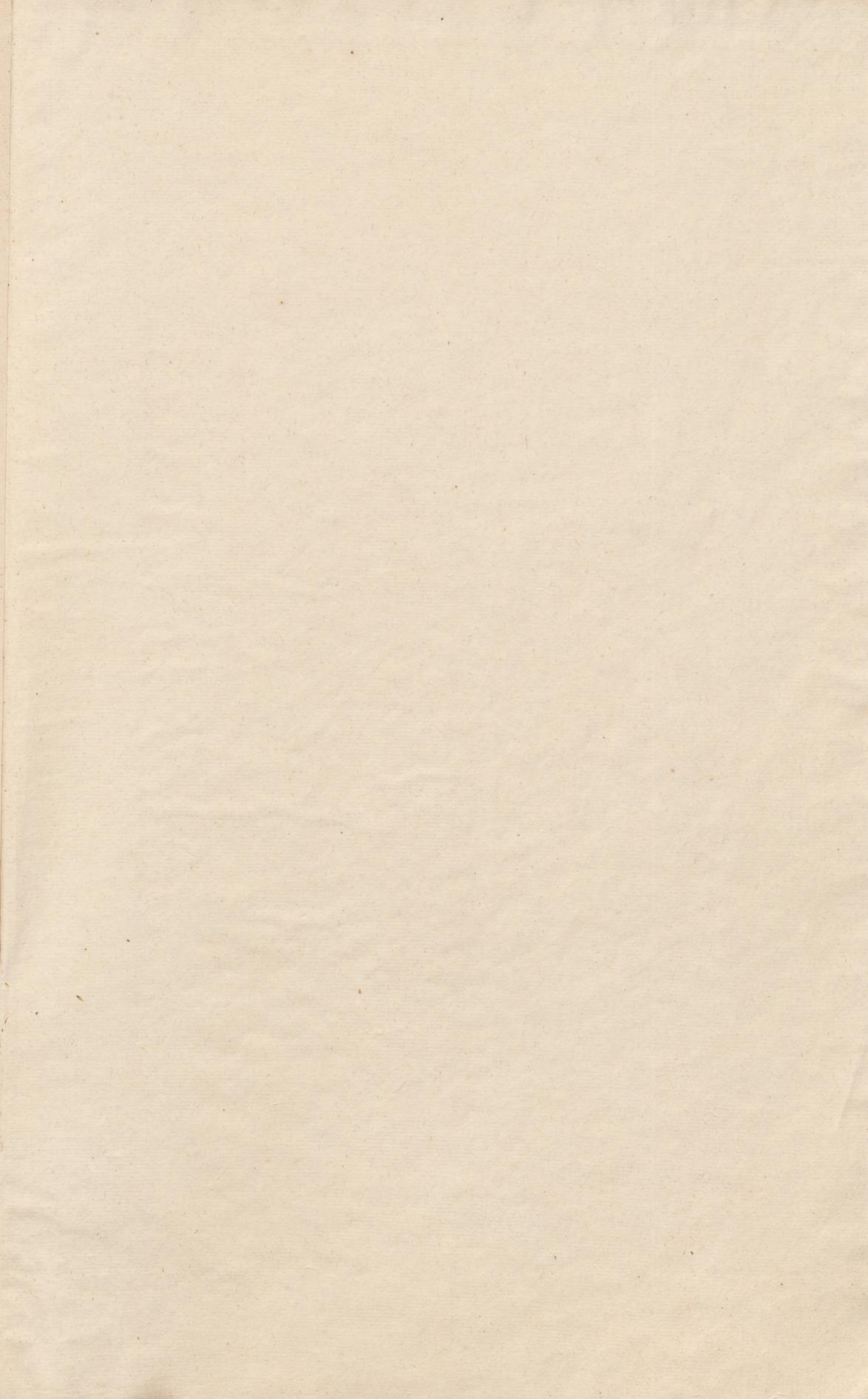
154 Pré-tibio musculaires (gr. péronier. lo extenseur commun des orteils, tibial anté long extenseur du gres orteil) et culanés. Až Podatitio mnamilidatéens.

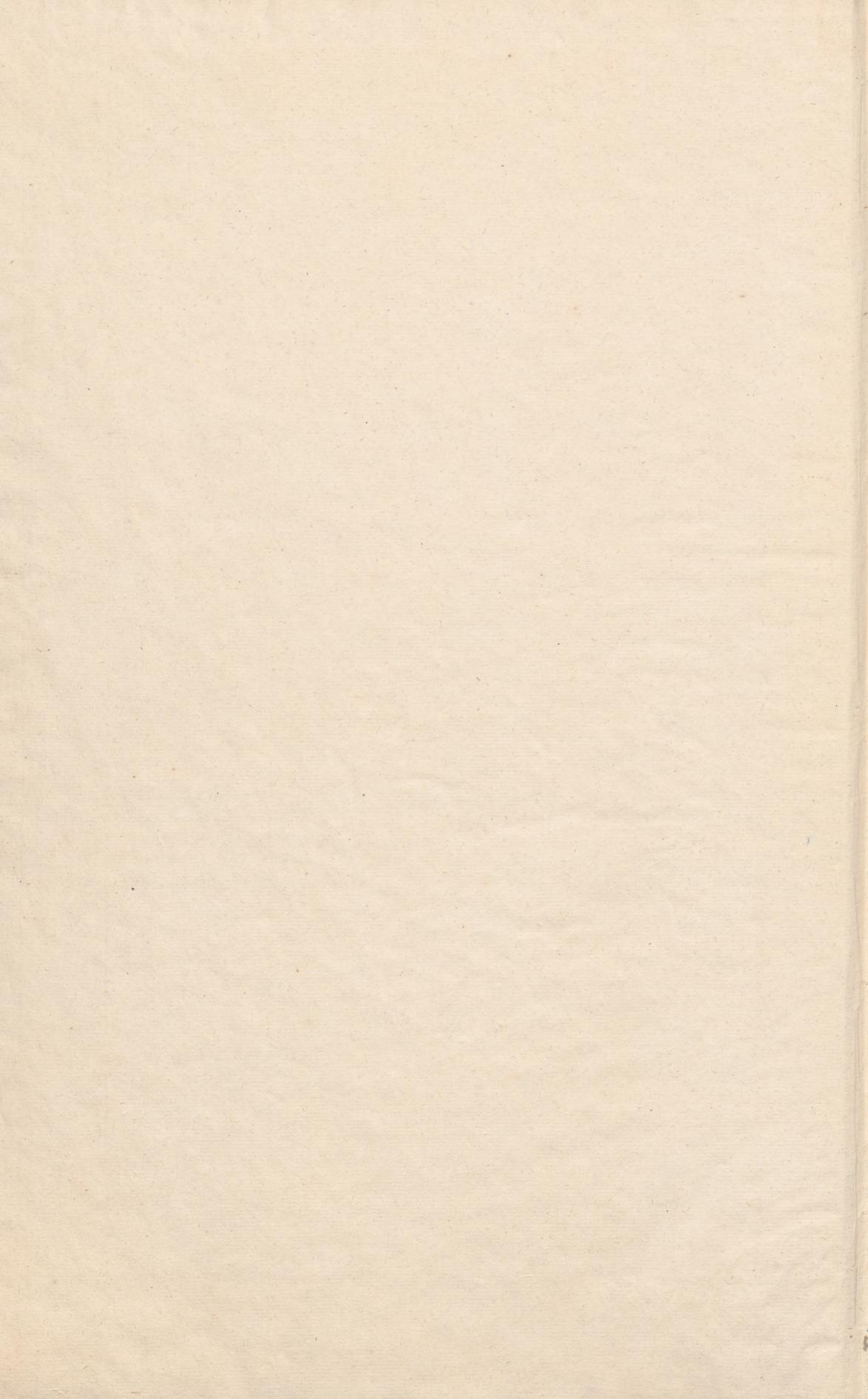
110 Intus-tarso- sous, (N. Plantaire interne) 142 Sous- métatarso, 143 Extus-tarso- sous 150 Sous- métatarso 170 N. Plantaire externe), (N. Plantaire externe), (t. 5° digitaux.

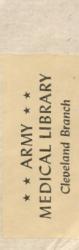
V Grand Jaisceau nerveux PLEXI-ISCHIO-FEMORAL (continuation du plexus Sacro-ischiatique)

PLEXUS SACRO-ISCHIATIQUE (sciatique).









CET OUVRAGE PARAIT EN DEUX PARTIES.

première partie est achevée et compre ed l'Ostéographie, l'Arthrographie, la Myographie et l'Æstl hesiographie.

La seconde partie paraîtra à la fin de mui prochain. Elle se compose de la Splanchnographie, la Diacrisiographie, l'Angéiographie et la Névrographie.

L'édition latine du même ouvrage paraîtra en 1830, immédiatement après la publication de l'édition

L'auteur pour faciliter le débit de l'ouvrage et propager la méthode d'enscignement en a fixé le prix ainsi qu'il suit:

pour la deuxième partie en prenant la première. La totalité du texte en français avec figures non coloriées est de 26 francs, et 30 francs coloriées po our ceux qui le prennent en entier ou qui souscrivent

Chaque partie prise séparément est de 15 francs, ou 18 francs coloriée.

Les mêmes conditions ont lieu pour l'édition latine.

textes français et latin réunis avec un seul exemplaire des planches est de 34 francs, ou 38 francs coloriées.

Les remises de commission et de librairie d'usage seront faites sur ces prix.